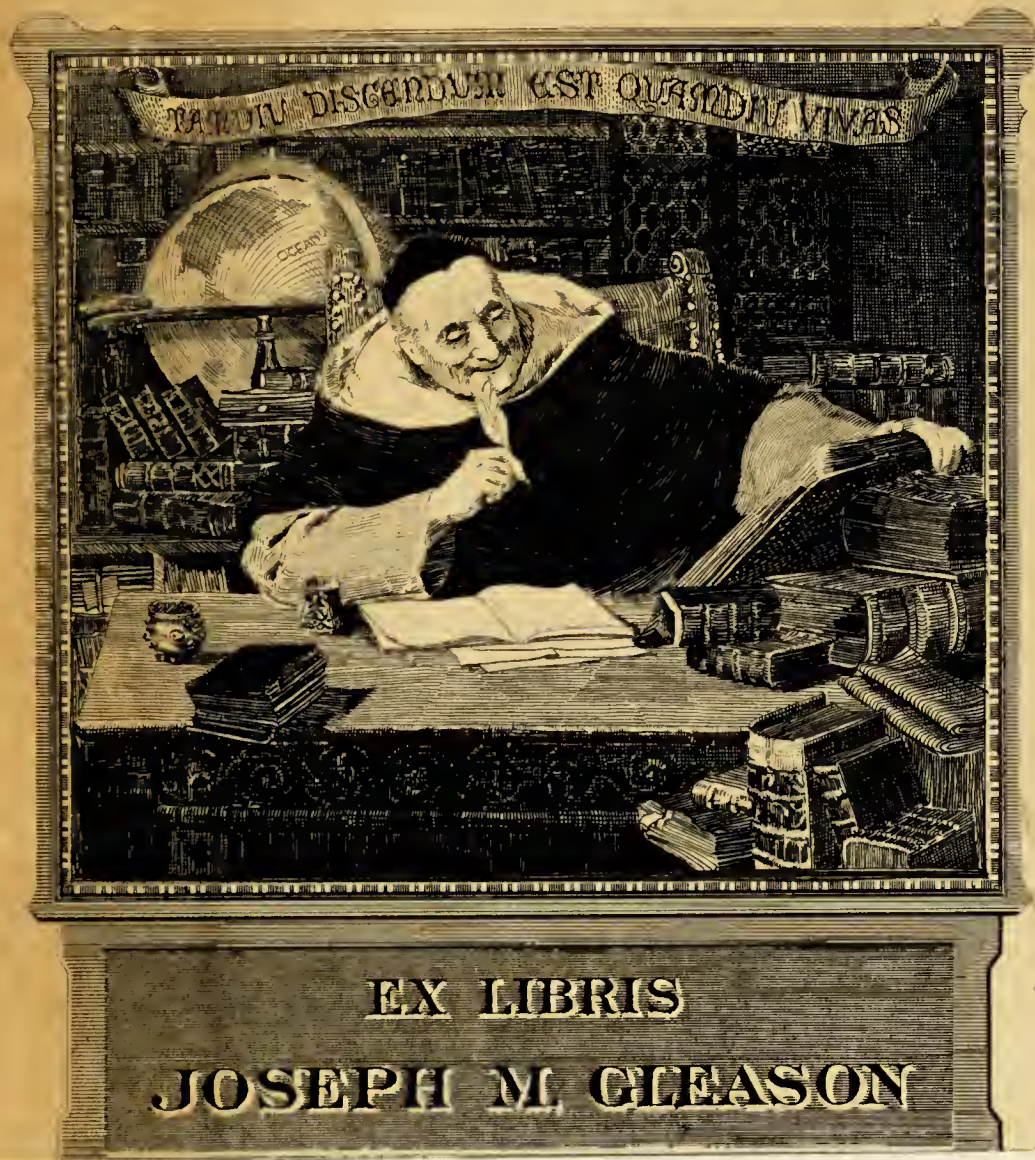


Robert L. B. ...





*Acquired with the assistance of the*

*Phia Augusta Brown*  
*Fund*

JOHN CARTER BROWN LIBRARY











— 321 —







LOGICA MEXICANA  
R. P. ANTONII  
RVVIO RODENSIS,  
DOCTORIS THEOLOGI  
SOCIETATIS IESV,

Hoc est,

COMMENTARII BREVIORES ET  
*maximè perspicui in Vniuersam Aristotelis  
Dialecticam: Vnà cum Dubiis & Quæ-  
stionibus, hac tempestate agi-  
tari solitis.*

CUM CAPITVM, DVBIORVM,  
Quæstionum & rerum notabilium, quæ  
in his continentur, Indice.



LVGDVNI,  
Sumptibus ANTONII PILLEHOTTE,  
sub signo Sanctissimæ Trinitatis.

---

M. D C. X X.  
PERMISSV SUPERIORVM.



56379





L O R E N T I S S I M Æ  
T O T O Q V E O R B E C E L E -  
B E R R I M Æ A C A D E M I Æ  
Complutensi,

Pater Doctor ANTONIVS RVVIO, *utramque*  
*que felicitatem precatur.*



V M Logices Commentarios nostros nuper editos, adeo vobis gratos extitisse viderem; Rector dignissime, Doctores Magistrique grauissimi, & sapientissimi, celebris, multisque nominibus Academia illustris; ut inito consilio, omnium calculi & sententia probatos, instituendae iuuentutis gratia; Diacriticæ professoribus, & Magistris discipulis explicandos præferitis: cum denique decretum hoc vestrum auctoritate reconfirmatum, stabilitumque sit, utpotè Scholasticis omnibus perite, qui germanam huius Academiae, & Aristotelicæ disciplinae consonam doctrinam, vestro iudicio in hisce Commentariis repertam imbibere possent: hoc sanè totum meum animum, hic vniuersitati iam dudum, nec immerito, deditissimum, adeo consuetudinis amorisque vinculo adstrictum reddidit, ut nihil non agendum, nihil non tentandum putarem: quod huic Academiae utile, vel certè gratum fore iudicarem. Cum autem eiusdem Academiae viri grauissimi, pariter & doctissimi; quibus me multis nominibus deuinctum fateor, Commentarios nostros yberius tractos, quàm in eadem vniuersitate inueteratus ferret usus, viderent: gratum pariter, ac utile fore arbitrabantur, si eosdem Commentarios in compendium redactos, non sine multorum idem dudum expetentium acclamatione iterum proferrem. Cum ergo communis boni studio tenerentur accensi, & id à me iterum, sæpius postularent: eorum præceptis parendum omnino fuit, quorum auctoritas apud me plurimum valens, ad alia properandum animum, ex templo ad hunc laborem suscipiendum conuertit. Suscepi sanè, & qua potui diligentia perfeci. Habetis iam viri grauissimi compendium hoc, nihilo magis fermè nostrum: omnino



vestrum: re quidem exiguum: placendi studio maximum. Id c  
tè, vel maxime in eo spectandum fuit, vel liberalium artium  
tingentium limina, iuuarentur ingenia: ne rerum multitudine  
pressi, vel certè deterriti, ab incepto desisterent, aut perfectè re  
se assequi posse desperarent. Hunc ergo a quo certè animo lab  
rem susceptum, grati erga vos animi monumentum, vestro m  
tiori prudentique iudicio submitto, dignitatique vestræ sacr  
tum volo. Quod si conatus nostros ea qua estis benignitate pr  
diti, sensero probari, quæ supersunt omnia pari, & (si fieri poter  
maiore diligentia prosequar.

AD LIBERALIVM AR  
TIVM STUDIOSOS FLO  
rentissimæ Complutensis  
Academiæ.

**V**os pariter, studiosi adolescentes, quæ uberius an  
te, & fusiùs disceptauimus, ea nunc paucis con  
tenta suscipite. Quod iam dudum petistis, imò  
expetistis: quod Academia vera Complutensis  
probauit: quod libens suscepit, & Aristotelicæ, ac diui Thomæ  
doctrinæ indicauit consonum, offerimus. Nostris utinam cedat  
votis: quod susceptis iam suscipiendisque laboribus contendi  
mus. Neque enim æquè aliud in animo est nostro: atque omni  
bus, qua fieri possit maxime (ut professionis nostræ ratio insti  
tutumque postulat) continuo prodesse. Hic nostrorum laborum  
scopus: hic finis. Nostra ergo diligentia, & opera (utinam  
utili) libentes fruimini. Omnia deinceps reliqua, modo diui  
num adsit numen, accepturi, Valete.

IOAN



ANNES DE RIBERA, Dei & Apostolicæ Sedis gratia  
Patriarcha Antiochenus, Archiepiscopus Valentin. Regiusque  
Camerarius, &c. Tenore præsentium licentiam & facultatem con-  
cedimus typis mandandi in hac Valentia ciuitate, & diœcesi, li-  
brum hunc Commentariorum, in vniuersam Aristotelis Dialecti-  
cæ Authore P. Antonio Ruuio, Societatis I E S V, S. T. D. Cuius  
in Patri Hieronymo Villanoua eiusdem Societatis S. T. Pro-  
fessoris commisimus: qui nil Religioni Christianæ repugnans in eo  
reperi: imò vtilem, ac necessarium omnibus huiusmodi facul-  
tatem dantibus fore iudicauit. Dat. Valentia die 21. mensis  
Augusti 1606.

El Patriarcha Aræobispo de Valentia.

*De mandato Illustrissimi Domini mei Patriarchæ,*  
Federicus Villarrafa Secret.

Illustrissimi & Reuerendissimi domini, domini Ioannis à Ribera  
Patriarchæ Antiocheni, & Archiepiscopi Valentini, perlegi Commenta-  
rios Patris Doctoris Antonij Ruuio, Societatis I E S V, in Aristotelis  
vniuersam Dialecticam: in quibus non modò nihil doctrinæ Catholicæ in-  
repugnans: sed etiam eos doctrinæ, & Philosophis, & Theologis vti-  
liter refertos agnouit; & non solum florentissimæ Complutensis Acade-  
miæ, (quorum precibus hos Commentarios author in lucem nunc  
proferre) verum etiam doctissimis quibuscumque perutiles fore iudica-  
re dignos censui, vt in communem scholarum vtilitatem typis man-  
dandi Valentia in nostro Diui Pauli Societatis I E S V Collegio. Octauo  
Augusti. 1606.

*Hieronymus Villanoua Societatis I E S V*  
*Theologia professor.*

### CONCESSIO.

Librum hunc qui inscribitur, *Commentarij in vniuersam Ari-  
stotelis Dialecticam, Authore R. P. Antonio Ruuio è Societate Iesu,*  
Aduocatus Regius typis mandari, demum in lucem exponi  
consentio. Lugduni 4. Septembris 1619.

BOLLIOVD.

### CONCESSIO.

Librum hunc qui inscribitur, *Commentarij in vniuersam Ari-  
stotelis Dialecticam, Authore R. P. Antonio Ruuio è Societate*  
*Iesu,* ab Antonio Pillehotte Bibliopola Lugdunensi in lucem  
proferri permittimus; simul ne quis citra factam ei potestatem  
alioquin excudat, interdiciamus. Datum Lugduni 4. Septem-  
bris 1619.

SEVE.



INDEX CAPITV  
DVBIORVM, ET QVÆSTIO-  
NUM, QVÆ IN VTRAQVE PAR-  
te Logicæ continentur.

PRIMA PARS.

QVÆSTIONES PROOEMIALES.



- Qvæstio 1. Vtrum Logica sit necessaria. pag  
Qvæst. 2. Vtrum Logica sit scientia.  
Qvæst. 3. Vtrum Logica vtens sit scientia.  
Qvæst. 4. Vtrum Logica sit vnus simplex habitus.  
Qvæstio 5. Vtrum Logica sit scientia practica, & speculatiua.  
Qvæstio 6. Vtrum obiectum scientiæ sit modus sciendi realis, v-  
ens rationis.  
*E A P. I. Porphyrij, cum expositione textus. Qvæst. Vniuersales.*  
Qvæstio 1. Vtrum Vniuersalia sint in rebus. ibi  
Qvæstio 2. Quanam sit essentia, & natura vniuersalium. 3  
Qvæst. 3. An detur in rebus ante operationem intellectus vnita-  
formalis minor numerali. 3  
Qvæstio 4. An vniuersale sit in rebus ante operationem intelle-  
ctus. 3  
Qvæst. 5. Per quam operationem intellectus fiat vniuersale. 4  
Qvæstio 6. Vtrum vniuersale Logicum fiat per simplicem com-  
parationem naturæ cum indiuiduis. 4  
Qvæstio 7. An vniuersale sit vniuocum respectu prædicabilium  
& verum genus eorum. 54  
Qvæstio 8. An vniuersale sit adæquatum obiectum libri prædica-  
bilium, vel potius prædicabile. 57  
Qvæst. 9. An prædicabilia sint quinque vel plura, aut pauciora. 99  
*Tractatus de natura entis rationis.* 61  
Dubium 1. An ens rationis sit. 67  
Dubium 2. Quid sit ens rationis. ibid.  
Dubium 3. Quotuplex sit ens rationis. 68  
Dubium 4. Per quam potentiam fiat ens rationis. 70  
Dubium 5. An entia rationis fiant ab intellectu diuino, vel ange-  
lico. 74  
Dubium 6. Ad quam sciētiam pertineat agere de ente rationis. 76  
Dubium 7. Quonam modo ens rationis reducatur ad ordinem  
prædicamentalem. 78  
79  
*Tract.*



# I N D E X.

De modo, quo circa prädicationes fiunt concretis, & abstractis primarum, & secundarum intentionum.	80
um, An abstractum superius prædicetur de abstracto inferio-	82
P. II. De genere, cum expositione textus.	89
æstio 1. Quodnam sit definitum definitionis generis.	90
æstio 2. An definitum proprium eiusdem definitionis sit natu- ra realis, quæ denominatur genus, vel secunda intentio, à qua denominatur.	92
æstio 3. An definitio generis sit quidditatiua, vel descriptiua.	96
æstio 4. Vtrum genus includat differentias & species actu vel solum potentia.	99
æstio 5. Vtrum genus prædicetur de specie tanquam totum, vel etiam vt pars illius.	103
æstio 6. An modus prædicandi in quid, separet genus à diffe- rentia.	106
A P. III. De specie cum expositione textus.	108
æstio 1. Vtrum species fuerit definita à Porphyrio duabus vel tribus definitionibus.	110
æstio 2. Vtrum species subiicibilis, vt subiicibilis sit vniuersalis.	113
æstio 3. An species possit conseruari in vnico indiuiduo, & ge- nus in vnica specie.	116
æst. 4. Vtrum definitio postrema speciei illis speciebus conue- niat, quæ vnum tantum indiuiduum habere possunt.	119
æstio 5. An species distinguatur à genere per illas particulas sue definitionis ( prædicari de pluribus differentibus numero.)	124
æst. 6. An detur vna ratio communis atque realis indiuiduo- rum, quæ definiatur per secundam definitionem indiuidui.	127
æstio 7. An secunda intentio indiuidui per primam definitio- nem indiuidui definita sit vna.	131
A P. IV. De differentia cum expositione textus.	134
æstio 1. Vtrum prima diuisio differentię in communem, pro- priam & propriissimam sit sufficiens.	136
æstio 2. An diuisio differentię in communem, propriam, & propriissimam sit generis in species, vel analogi in analogata.	139
æstio 3. An verum sit genus sumi à materia, & differentiam à forma, & quomodo intelligendum.	143
æst. 4. An compositio speciei, ex genere, & differentia sit realis vel tantum rationis.	146



# I. N. D. E. X.

Quæstio 5. Vtrum differentia superior includatur in inferiori, de illa prædicetur.	15
Quæst. 6. An differentia semper & necessario sit perfectior genere, quod contrahit.	16
Quæstio 7. An secunda definitio differentia possit conuenire vltimis differentiis.	16
<i>C A P. V. De proprio cum expositione textus.</i>	16
Quæst. 1. An proprium solum quarto modo acceptum constituat quantum prædicabile, vel etiam secundum alios modos.	16
Quæstio 2. An proprium sit vniuersale, aut quarum prædicabile respectu speciei, vel indiuiduorum.	169
<i>C A P. VI. De Accidenti, cum exposit. text.</i>	173
Quæstio 1. An accidens sit vniuersale, & respectu quorum id habeat.	174
Quæstio 2. An diuisio accidentis in accidens separabile, & inseparabile, sit bona.	176
Quæstio 3. An definitiones accidentis, intelligantur à Porphyrio, de inhaerentia realis accidentis in subiecto, vel secundæ intentionaliter de affirmatione, & negatione.	177
Quæstio 4. An prima definitio accidentis sit bona.	178
Quæst. 5. An inhaerentia aptitudinalis, sit de essentia accidentis.	181
<i>Proœmium in prædicamenta. Arist.</i>	183
De inscriptione huius libri.	ibid.
De inuentore artis prædicamentalis.	184
De fine huius operis.	ibid.
An de vocibus, vel de rebus agatur in prædicamentis.	ibid.
De obiecto huius operis.	ibid.
De modo procedendi, & ordinatione huius operis, cum cæteris partibus Dialecticæ.	185
Ad quam scientiam pertineat de prædicamentis agere.	ibid.
<i>C A P. I. De æquiuocis, &amp; vniuocis, &amp; denominatiuis cum exposit. text.</i>	185
Quæst. vnica, Vtrum definitio vniuocorum, conueniat denominatiuis.	187
<i>T R A C T. De nominum Analogia.</i>	188
Quid sit Analogia.	189
Quotuplex sit analogata.	ibid.
An necesse sit rem, vel conceptum, significatum nomine analogi, intrinsecè solum reperiri in principali analogato, in cæteris vero, solum per extrinsecam denominationem.	196
An conceptus formalis analogorum, sit vnus, & abstractus ab analogatis, vel multiplex, & ab eis abstrahi an possit.	198
Secunda pars quæstionis, de vnitare conceptus obiectiui analogorum,	



orum.	200
nam modo conceptus analogi contineat analogata.	206
ens sit vniuocum respectu substantiæ, & accidentis, aut analogum, & qua analogia.	212
saltem ens completum sit vniuocum respectu substantiæ, & accidentis completi.	215
ens sit vniuocum respectu aliquarum rerum eiusdem prædicamenti, vel diuersorum prædicamentorum.	218
ens sit analogum comparatum ad ens creatum & increatum, vel ad Deum, & creaturas.	220
analogia dicatur ens respectu substantiæ, & accidentis, atque etiam respectu Dei, & creaturarum.	222
accidens sit vniuocum ad nouem prædicamenta accidentium, vel analogum.	214
neceffe sit accidens esse genus si sit vniuocum.	230
saltem respectu aliquorum accidentium aut prædicamentorum, possit esse accidens vniuocum.	231
<i>A P. II. De diuisione eorum quæ dicuntur, &amp; sunt, cum exposi- text.</i>	233
<i>A P. III. De regulis prædicamentorum essentialium, cum exposi- text.</i>	ibid.
quæst. vnica, An genera non subalternatim posita, possint habere aliquam differentiam communem.	234
<i>A P. IV. Continens diuisionem in complexorum in decem prædicamenta, cum exposi. text.</i>	239
quæstio 1. Ex quibusnam rebus per se componatur prædicamentum.	240
2. & quomodo indiuidua ponantur in prædicamento.	247
quonam modo res infinitæ ponantur, aut excludantur à prædicamento.	ibid.
quæst. 2. An res sint ponendæ in prædicamenti sub nominibus abstractis, vel concretis.	248
quæstio 3. An necesse sit prædicamenta distingui realiter, aut ex natura rei; vel sufficiat distingui ratione.	254
quæstio 4. Vtrum prædicamenta sint decem, ita vt nec plura esse possint, nec pauciora.	257
<i>A P. V. Continens prædicamentum substantiæ, cum expositione textus.</i>	259
quæstio 1. Quodnam sit supremum genus prædicamenti substantiæ.	263
quæst. 2. Vtrum Deus ponatur in prædicamento substantiæ.	266
quæst. 3. Vtrum Angeli, & corpora cœlestia sint in prædicamento substantiæ.	268



# I N D E X.

Quæst. 4. Qualisnam sit diuisio substantiæ in primam, & secundam: vniuoca, vel analoga.	27
Quæstio 5. Quod sit formale definitum definitionis primæ substantiæ.	27
Dubium 1. Circa comparationes primarum, & secundarum substantiarum.	28
Dubium 2. Circa tertiam proprietatem substantiæ.	28
Dubium 3. Circa quartam proprietatem substantiæ.	28
Dubium 4. Circa vltimam proprietatem substantiæ.	28
<i>C A P. VI. Continens prædicamentum quantitatis, cum exposit. text.</i>	29
Quæst. 1. In quonam sit ponenda essentialis ratio quantitatis.	29
Quæst. 2. Vtrum Linea, Superficies & Corpus, sint tres species distinctæ quantitatis continuæ.	29
Quæstio 3. Vtrum tempus sit vera species quantitatis continuæ.	30
Quæstio 4. An locus sit species quantitatis continuæ, distincta à superficie.	31
Quæst. 5. An motus sit species quantitatis continuæ.	31
Quæstio 6. An numerus sit species quantitatis discretæ.	31
Quæstio 7. An forma numeri sumenda sit ab vltima vnitatem, vel ab omnibus.	32
Quæstio 8. An numerus prædicamentalis non solum reperiatur in corporibus, sed etiam in rebus spiritualibus.	31
Quæst. 9. An oratio sit vera species quantitatis.	32
In quonam sit ponenda quantitas orationis.	33
Quæstio 10. An si daretur linea, superficies, aut corpus, vel alia quantitas, actu infinita, collocaretur in prædicamento.	33
An numerus infinitus esset in prædicamento.	33
Quæst. 11. An quantitas sit res distincta à substantia corporea, & cæteris accidentibus absolutis.	33
<i>C A P. VII. Continens prædicamentum ad aliquid, cum exposit. text.</i>	34
Quæstio 1. An ad aliquid, vel relatiuum constituat speciale prædicamentum.	34
Quæst. 2. An ad aliquid sit speciale genus entis realis.	34
Quæstio 3. Quodnam sit supremum genus prædicamenti ad aliquid.	34
Quæstio 4. An definitio relatiuorum tradita ab Aristot. ex propria sententia sit bona.	35
Quæstio 5. Vtrum omnes relationes, pertineant ad prædicamentum ad aliquid.	35
Quæstio 6. An species relationis prædicamentalis, à termino sit accipien	



accipienda.	364
filio correspondeat duplex relatio, vna in parte, & alia in ma-	364
re, vel eadem in vtroque parente.	364
Quæstio 7. An terminus relationis, sit formaliter absolutus, vel	365
formaliter relatiuus.	373
vnum relatiuum possit, & debeat definiri per alterum.	375
Quæstio 8. An vnum relatiuum, ordinetur ad duos terminos eius-	375
dem speciei, per eandem, vel diuersas rationes.	380
Quæstio 9. An entis realis ad non ens, aut ad ens rationis, detur	380
relatio realis.	384
Quæstio 10. An aliqua relatio prædicamentalis, fundetur proxi-	384
mè in substantia.	388
Quæst. 11. An vna relatio realis, possit esse fundamentum alterius.	388
Quæstio 12. Vtrum relationes secundi generis fundentur in po-	393
tentia, vel in actione.	397
Quæst. 13. An relationes tertij generis sint reales, & prædicamen-	397
tales.	400
Quæstio 14. An relatio distinguatur realiter à fundamento, vel	405
solum ratione.	406
Dubium de separatione relationis fundamento.	406
Dubium 1. An relationi conueniat habere contrarium.	ibid.
Dubium 2. An relatiua suscipiant magis, & minus.	410
CAP. VIII. <i>Continens prædicamentum qualitatis cum exposi-</i>	410
<i>text.</i>	412
Quæstio 1. An qualitas sit supremum genus huius prædicamenti: &	416
diuersæ qualitates, enumeratæ ab Arist. diuersæ species eius.	416
Quæstio 2. An habitus, & dispositio distinguantur specie.	419
Quæstio 3. Vtrum naturalis potentia, & impotentia, sint species	423
qualitatis distinctæ.	425
Quæstio 4. De his, quæ pertinent ad passionem, & passibilem qua-	428
litatem.	436
Dubium 1. An passio, & passibilis qualitas, sint veræ species qua-	436
litatis.	438
Dubium 2. An passio, & passibilis qualitas, sint diuersæ species, vel	438
vna tantum.	438
Dubium 3. An passionem animæ pertineant ad hanc speciem qua-	438
litatis.	438
Dubium 4. An obiecta omnium sensuum externorum, vt obiecta	438
eorum sunt, pertineant ad hanc speciem qualitatis.	438
Quæstio 5. Quid per Formam, & Figuram intelligat Arist. & an	438
sint diuersæ species qualitatis, vel eadem.	438
CAP. IX. <i>De prædicamento Actionis &amp; passionis.</i>	438
Quid	



# I N D E X.

Quid actio, & Passio sit.	430
Quot, & quæ genera, & species habeant actio, & passio.	ibid.
Quot, & quæ sint proprietates actionis, & passionis.	437
<i>C A P. X. De cæteris prædicamentis.</i>	
<i>Prædicamentum Quando.</i>	438
Quot, & quæ habeat genera, & species hoc prædicamentum.	440
Quot, & quas proprietates habeat hoc prædicamentum.	441
<i>Prædicamentum Vbi.</i>	ibid.
Quid sit Vbi, aut in quo consistat ratio formalis eius.	ibid.
Quot, & quæ habeat genera, & species, Vbi.	443
Quot, & quas proprietates habeat vbi.	ibid.
<i>Prædicamentum Situs.</i>	ibid.
In quo consistat formalis ratio huius prædicam.	444
Quot, & quæ sint genera, & species Situs.	445
Quot, & quæ sint proprietates huius prædicamenti.	ibid.
<i>Prædicamentum Habere.</i>	ibid.
Quot, & quæ sunt genera, & species habere.	446
Quot, & quæ sint proprietates huius præd.	ibid.
Quæst. An habere sit aliquid intrinsecum, & inhærens: vel in sola denominatione extrinseca consistat.	447
<i>Quæstio generalis pro omnibus sex ultimis prædicamentis.</i>	
An ratio formalis eorum consistat in aliquo intrinseco, & formaliter inhærenti; vel in sola denominatione extrinseca.	451
<i>C A P. XI. De oppositis, cum expositione text.</i>	456
<i>C A P. XII. De modis prioris, cum expositione textus.</i>	457
<i>C A P. XIII. De modis simul, cum expositione textus.</i>	458
<i>C A P. XIV. De speciebus motus, cum exposit. textus.</i>	459
<i>C A P. XV. De modis habere, cum exposit. text.</i>	460
<i>S E C V N D A P A R S.</i>	
<i>Quæstiones &amp; dubia de interpretatione.</i>	
Proœmium totius operis.	461
Quodnam sit obiectum huius operis.	ibid.
De loco quem hoc opus obtineat inter cæteras partes dialecticæ, & diuisione eius.	462
<i>C A P. I. Cum exposit. text.</i>	ibid.
Quæst. 1. An voces significant conceptus & res, atque scripturæ voces ad placitum, conceptus verò naturaliter res.	p. 463
<i>C A P. II. De nomine cum exposit. text.</i>	468
Quæst. 1. An bene definiatur nomen per vocem.	469
Quæstio 2. An nomen definiatur per vocem tanquam per verum genus.	471
Quæstio 3. An verum sit nomen significare ad placitum; vt in definitione dicitur.	472
Quæstio	



# I N D E X.

Quæstio 4. An verum sit, partes nominis separatas, non esse significatiuas.	474
Quæstio 5. An nomen infinitum, omnino sit excludendum à definitione.	477
modo significandi nominis infiniti.	ibid.
quibusnam dicatur nomen infinitum in propositione.	478
transcendentia nomina possint infinitari.	481
nomina infinita sint numeranda inter absoluta, vel inter connotatiua.	482
nomen infinitum dicatur vniuocè de entibus & non entibus vel analogicè.	ibid.
<i>CAP. III. De verbo, cum expositione textus.</i>	483
Quæstio 1. An verum sit verbum consignificare tempus.	484
Quæstio 2. An verbum sit vera pars propositionis.	488
Quæst. 3. An verbum infinitum possit collocari in propositione.	491
<i>CAP. IV. De enunciatione, cum expositione textus.</i>	494
Quæstio 1. An in definitione orationis, definiatur ratio in vniuersali, vt perfectam, & imperfectam; simplicem & compositam comprehendit.	495
Quæstio 2. An enunciatio sit ens reale, vel rationis.	496
Quæstio 3. An enunciatio quidditatiuè sit definita ab Aristotele per veritatem, & falsitatem.	498
Quæstio 4. An enunciatio mentalis sit vna simplex qualitas.	500.
Quæstio 5. An diuisio enunciationis, in affirmatiuam, & negatiuam, sit generis in species, vel analogi in analogata.	503
Quæstio 6. An diuisio enunciationis in simplicem, & compositam, sit generis in species; vel analogi in analogata.	504
<i>CAP. V. De modis oppositionum.</i>	506
<i>CAP. VI. De oppositione, &amp; veritate enunciationum de futuro contingenti, cum expositione textus.</i>	507
Quæst. vnic. An singulares enunciationes de futuro contingenti, habeant veritatem, aut falsitatem determinatam.	509
An effectus contingens, quando est, sit necessarius; vel adhuc contingens.	516
<i>De priori resolutione.</i>	517
Proœmium huius operis.	ibid.
De inscriptione huius operis.	518
Quodnam sit obiectum huius operis.	ibid.
Diuisio totius operis.	519
<i>CAP. I. Cum expositione text.</i>	ibid.
<i>CAP. II. Cum expositione text.</i>	522
Notabile circa literam.	ibid.
Notabile 2.	524
	Nota



# I N D E X.

Notabile 3.	524
<i>C A P. I I I. Cum exposit. text.</i>	ibid.
Dudum 1. Circa conuersionem propositionum de necesse.	526
An vera sit secunda Regula conuersionis, vniuersalis affirmatiua de necesse.	ibid.
Dubium 2. An bene probauerit Aristot. regulas conuersionis propositionum de necesse.	527
Circa conuersionem propositionum de modo contingenti.	528
Notabilia 3.	ibid. & sequen.
Notabile vnicum circa conuersionem propositionum de possibili, & impossibili.	532
<i>C A P. I V. Cum enposit. text.</i>	533
Quid sit figura & quotuplex, & qui modus.	535
An præter tres figuras enumeratas ab Aristot. addenda sit quarta.	ibid.
<i>C A P. V. Cum exposit. text.</i>	537
<i>C A P. V I. Cum exposit. text.</i>	539
Traditur ars inueniendi medium, ad conficiendos syllogismos, & probandum quodlibet genus propositionum.	541
<i>De posteriori resolutione.</i>	543
Proæmium totius operis.	ibid.
Quodnam sit subiectum huius operis.	444
Digniorem esse hanc partem dialecticæ cæteris omnibus ostenditur.	545
Finis huius operis, & titulus, seu inscriptio eius explicatur.	547
Explicatur quem locum obtinere debeat opus hoc inter cæteras partes Dialecticæ.	550
Quare dicatur iudicatiua hæc pars posterioristica, pars verò topica inuentiua.	ibid.
Modus procedendi, & diuisio totius operis.	551
<i>C A P. I. Cum exposit. text.</i>	552
Quæstio 1. An de omni, & sola cognitione intellectiua, intelligatur vniuersalis propositio Aristotelis.	555
Quæst. 2. An de subiecto sit præsupponenda actualis existentia.	558
Quæstio 3. An de subiecto præcognoscendum sit quid rei, vel solum quid nominis.	560
Quæstio 4. An præcognitiones de subiecto, passione, & principio haberi debeant ante demonstrationem; vel etiam in demonstratione ipsa.	562
Quæstio 5. An assensus conclusionis fiat, ex assensu præmissarum, aut principiorum in genere causæ efficientis, vel solum materialis.	564
Quæstio 6. An assensus principiorum includatur formaliter in assensu	



# I N D E X.

assensu conclusionis.	566
est. 7. An habito assensu præmissarum assentiatur intellectus conclusioni in eodem instanti.	571
est. 8. An habitis assensibus præmissarum, liberum sit intellectui assentire conclusioni, vel necesse sit assensum eius habere in eodem instanti.	572
<i>A P. II. Cum exposit. text.</i>	576
questio 1. An secunda definitio demonstrationis sit bona.	579
questio 2. quotuplex sit propositio per se nota, an omnis immediata sit appellanda per se nota.	581
quest. 3. An nuda definitio sit principium, quod vocatur positio.	586
quest. 4. An principia demonstrationis sint magis vera, quam conclusio: & vniuersaliter, vna propositio, an possit esse verior altera.	588
questio 5. An semper sit necessarium, vtramque præmissam demonstrationis, certiore esse conclusione.	591
<i>A P. IV. Cum expositione textus.</i>	596
quest. 1. An demonstratio debeat procedere ex necessariis.	598
quest. 2. An demonstratio debeat constare ex propositionibus de omni, per se, & vniuersaliter.	602
questio 3. Quidnam significetur per terminum vniuersaliter & an conueniat propositionibus superiorum de inferioribus, vel solum his, quæ fiunt in terminis conuertibilibus.	607
<i>A P. X. Cum expositione textus.</i>	610
questio 1. an demonstratio procedens à causa remota sit, quia vel propter quid.	613
questio 2. An diuisio demonstrationis in demonstratione, quia & propter quid, sit generis in species; vel analogi in analogata.	615
<i>T R A C T. De subalternatione scientiarum.</i>	623
quid nomine scientiæ subalternantis, & subalternatæ intelligatur.	ibid.
quidnam sit subalternatio scientiarum.	624
An subalternatio scientiarum explicata, sit possibilis; vel sola imaginatione excogitata.	625
An subalternata scientia, existens sine subalternante, sit vera scientia, vel potius opinio.	628
An subalternata scientia, inter proprios limites, demonstret propter quid; vel solum quia.	630
<i>C A P. XXVI. Cum exposit. text.</i>	635
<i>T R A C T. I. De habitu principiorum.</i>	637
An præter intellectum, & species intelligibiles detur habitus principiorum.	



principiorum.	63
Quidnam sit habitus principiorum.	63
An habitus principiorum sit naturalis; vel acquisitus ab intellectu, per proprios actus.	64
An habitus principiorum sit idem secundum speciem, pro omnibus principiis: vel diuersus pro diuersis.	64
TRACT. II. De habitu scientiæ.	64
An, præter habitum principiorum, ponendus sit pro conclusionibus alter habitus distinctus, qui appellatur scientia.	64
An euidencia pertineat ad essentiam scientiæ.	64
An scientia sit de singularibus, & de contingentibus, & entibus per accidens.	65
An de ente per accidens, possit dari scientia.	65
An de casualibus, & fortuitis detur scientia.	65
TRACT. III. De opinione, & fide humana.	65
Quidnam sit opinio, & quid fides humana.	ibid.
An formido sit de intrinseca ratione opinionis & humanæ fidei.	65
An opinio possit esse simul, cum scientia de eadem propositione, & in eodem intellectu.	65
Selecta ex libris Topicorum.	66
De fine, ac diuisione horum librorum.	ibid.
Quodnam sit obiectum huius operis, & ordo eius, cum cæteris partibus Dialecticæ explicatur.	ibid.
Quid sit prædicatum Dialecticum, & quotuplex.	66
Quid sit, & quotuplex, problema Dialecticum.	66
Quidnam sit propositio dialectica, & quotuplex, & quomodo distinguatur à problemate.	ibid.
Quid sit, quotuplex propositio probabilis.	67
Quidnam sit syllogismus topicus, aut dialecticus.	67
Enumeratio, atque explicatio locorum, ex quibus deducuntur argumenta probabilia, pro disputatione ineunda.	67
Pro libris Elenchorum.	68
TRACT. IV. De syllogismo sophistico.	ibid.
Quidnam sit syllogismus Sophisticus, & quotuplex; & an verus sit syllogismus, vel non.	ibid.





# QVÆSTIONES PRO O E M I A L E S P R O Dialecticæ introductione.

## QVÆSTIO PRIM A.

*Vtrum Dialectica sit necessaria.*



**D**I A L E C T I C A M, vt titulum quæstionis explicemus, in Naturalem & Acquisitam distinguunt quidam; Naturalem vocâtes, discursus illos, quos solo naturali lumine efficere solent rustici etiam homines; Acquisitam verò eam, quam studio ac labore comparamus. Si tamen propriè loquendum non Dialecticam, sed quoddam eius initium à natura habens, nempe naturale lumen intellectus; à quo discursus illi inordinati procedunt, qui satis impropiè Dialectica vocantur: propriè verò pro facultate acquisita solum accipitur; de qua inquiremus, An sit necessaria. Sed Necessarium dupliciter accipi solet in duobus: simpliciter quidè aut sine addito; vel secundum quid, aut in suppositione. Necessarium simpliciter illud vocatur, quod non in ordine ad aliud, sed ex propria natura necessitatem habet: in quo acceptio solum Deus dicitur ens necessarium; quia absque ordine vel dependentia ab alio habet, quod non possit non esse. Necessarium verò ex suppositione vocamus illud, quod ex suppositione alicuius finis consequendi tale est; vt cibum capere necessarium dicimus ad sustentandam vitam. Ergo dum titulus quæstionis inquit, An facultas Dialecticæ sit necessaria; non de prioris necessitatis modo intelligitur, sed de posteriori: ita vt sensus sit, an sit necessaria ad alias scientias acquirendas. Prima opinio tenet, Dialecticam non esse necessariam ad alias scientias, sed posse sine illa acquiri, quamuis non sine magno labore, nec sine errorum admixtione; esse verò utilem, vt commodius ac facilius, sine periculo errandi comparentur: ita tenet Iauellus in com-

Log.

A

pendio



pendio suo Logica tractatu 1. cap. 2. quem sequuntur pauci ; probatur duplici argumento. Primò quia non est necessaria propter se, nec propter alias scientias, ergo nullo modo. Antecedens probatur, quòd non propter se : quia cum Logica sit scientia simul, & modus sciendi, si ad seipsam esset necessaria, simul acquirenda esset scientia & modus sciendi, aduersus dictum illud Aristotelis. 2. Meta. tex. 1. *Scientiam simul & modum sciendi quærere absurdum est*: quòd verò propter alias scientias non sit necessaria probatur ; quia quælibet scientia habet proprias definitiones, demonstrationes, ergo est sibi modus sciendi ; quare non indiget Dialectica pro modo sciendi. Secundò, quia duo sunt necessaria ut aliquis consequatur scientiam: Primum, ut principia cognoscere. Secundum, ut certo sciat, se aptis ratiocinationibus uti & non fallacibus in colligendis conclusionibus ex eis. Sed utrumque potest homo sine Dialectica, per lumen naturale intellectus, patet in rusticis, qui vnum ex altero euidenter colligunt in huius vel illa materia : & de aliis refertur, quod scientias sine Dialectica comparauerint ; ut medicinam Hippocrates, & mathematicas disciplinas alii: ergo non erit Dialectica ad alias scientias acquirendas necessaria.

Secunda opinio opposita est, quæ affirmat ; non posse vllam scientiam vllò modo acquiri sine Logica, quam tenent plures philosophi quos idem Iauellus citat vbi supra; & probant vnico arg. quia aliquis acquirat scientiam certò scire debet reducere conclusionem vsque ad prima principia, ut docet Arist. 1. lib. Posteriorum cap. 2. per euidentes consequentias, sed repugnat absque Dialectica talem reductionem posse efficere cum non possit certò cognoscere, quòd tota conclusionum multitudo ex principiis deriuatur; nisi per artem, ergo non poterit nisi per Dialecticam.

Communis sententia media videtur inter has extremas, quam tenent Sotus & Cardinalis Toletus quaest. 1. proœmiali, quos sequuntur alij, nempe Dialecticam esse necessariam ad reliquas scientias perfectè acquirendas: sed ad comparandas modo imperfectas, non esse necessariam, sed vtilem, ita ut sine illa comparandas imperfectè possint.

Pro solutione quaestionis tria sunt breuiter notanda. Primum est duo esse necessaria ad comparandam scientiam: Primum, quod conclusio per euidentem consequentiam, ex euidenti principio deducatur ; secundum, quòd vtrumque constet euidenter ei qui scientiam acquirit : nam si non cognoscit euidenter principium, solum erit ei creditum, vel opinatum: & si non cognoscat euidentem esse consequentiam, solum erit respectu illius probabilis : tam ex primo quàm ex secundo sequitur, quòd conclusio quam colligit, non sit euidens, sed probabilis, cum non possit esse certi



*Questio prima proœmialis.*

3

illis, aut consequentia; quare non erit scientifica. Secundo  
notandum est, posse quidem hominem per lumen naturale in-  
telligere, imperfecto quodam modo discurrere, vnumque ex alio  
consequere, inordinate quidem; hoc est, non cognoscendo ordinem;  
dependentiam, quam habet conclusio ex principiis, quod do-  
cetur Arist. 1. Rhetor. ad Theodocem cap. 1. illis verbis: *Multi hæc  
per se & casu, nonnulli exercitatione ac habitu faciunt, &c.* quia  
non ille nequit sine arte cognosci. Tertiò adnotandum est, hæ-  
c scientiæ per vnam demonstrationem generari, propter ef-  
fectum demonstrationis: sed dum generatur per vnum actum,  
imperfectam habet rationem habitus, aut scientiæ, quia nondum  
radicatus in subiecto; quare nec ipsum denominat talem sim-  
pliciter: non enim dicitur acquisisse talem scientiam, quia v-  
num, aut alteram conclusionem eius acquisiuit; nisi secundum  
hoc, hoc est, secundum vnam illam conclusionem.

Ex his, duas conclusiones colligo, quibus meam sententiam  
probo. Prior est; Ad vnam, vel alteram conclusionem alterius  
scientiæ acquirendam, non est necessaria Logica, sed per solū na-  
turale lumen acquiri potest. Probatur hæc: quia sicut naturale lu-  
men se extendit ad cognoscenda principia; ita etiam ad vnam, aut  
alteram conclusionem principiis proximam: quia notissima est,  
et propriam industriam, & laborem hominis potest se extende-  
re; & cum per vnam conclusionem scientia acquiratur, saltem im-  
perfecta, verum est in hoc sensu, quòd ad alias scientias imperfe-  
ctas comparandas Dialectica non sit necessaria. Secunda conclusio:  
Integra scientia, non potest acquiri sine Dialectica, hoc est, se-  
cundum omnes conclusiones eius; quam sic probo. Non potest  
quis omnes conclusiones ex principiis colligere per euidentes  
demonstrationes: nisi cognoscat euidenter ordinem, secundum  
quem vna deriuatur ab altera vsque ad vltimam, quæ proximè  
colligitur ex principiis: Sed ordo omnium conclusionum inter  
se, & cum principiis cognosci nequit sine arte reducendi, aut  
soluendi eas in principia; Ergo non poterit integra scientia ac-  
quiri sine Dialectica: & hoc est non posse perfectè sine illa ac-  
quiri: & iuxta has duas conclusiones nostras, intelligenda est ter-  
tia opinio communis, quam sic intellectam veram esse dicimus.

Ad primum argumentum primæ opinionis respondet Cardi-  
nalis Toletus: Logicam esse necessariam ad seipsam secundum  
diuersas partes quæ præsupponuntur aliis, vt secundum partem  
radicamentorum, ad partem enuntiationis; & secundum hanc,  
ad syllogismum: sed cum prima pars non præsupponat alteram,  
non explicat hæc solutio, quo nam modo Logica secundum pri-  
mam partem possit esse ad se necessaria: propterea alio modo re-  
spondeo Logicam duo habere, nempe esse scientiam, in quantum



suas conclusiones demonstrat; & esse modum sciendi, in quantum instrumenta conficit, per quæ scire possimus: & hæc ratio prior illa secundum nostram considerationem: quia prius intelligi instrumenta sciendi; ut definitionem, ac demonstrationem, quam intelligamus conclusiones demonstratas in Logica. Dicimus ergo, Logicam ut modum sciendi, non solum secundum diuersas partes, sed etiam secundum se totam esse necessariam ad seipsam ut scientiam; ad quod satis est. quod ut scientia præsupponat ipsam ut modum sciendi: dum autem Aristotel. docuit, *absurdum esse simul querere scientiam & modum sciendi*, per modum scientiæ Dialecticam intellexit, sed per scientiam non eandem Dialecticam, sed quamlibet aliam scientiam, ut docuit D. Tho. in expositione eiusdem loci, quam absurdum esse simul cum Dialecticâ querere: quasi dicat prius esse addiscendam Dialecticam, tamquam necessariam ad alias. Ad secundum respondeo, non posse naturale lumen nisi perficiatur per artem Dialecticæ, cognoscere ordinem omnium conclusionum inter sese, & cum principiis; & ideo non perfecte alias scientias acquirere, ut iam docuimus. Argumentum secundæ opinionis solum probat, sine Dialecticâ non posse scientiam perfecto modo comparari. Ex dictis colligitur; quod locum Dialecticæ obtinere debeat in acquisitione scientiarum: est enim prima, à qua incipiendum est: quia cum sit modus sciendi, non possunt aliæ sine ea comparari, nec proinde simul cum ea acquiri; nisi absurdum illud sequatur, quod simul scientiam et modum sciendi quæramus.

## Q V Æ S T I O II.

*Vtrum Dialectica sit scientia.*

**S**cientia hæc in parte propriè accipitur, pro certa cognitione per demonstrationem comparata, ut docuit Aristot. i. lib. de posteriori resol. cap. 2. sed diuiditur in scientiam Actualem & Habitualement: Actualis scientia dicitur assensus conclusionis, qui per demonstrationem probatur, ut assensus huius conclusionis Homo est risibilis: Habitualis verò scientia est quæ generatur in intellectu ex multis conclusionibus demonstratis: & licet utraque sit propriè scientia, tamen in communi modo loquendi proprie habituali accipitur. De hac loquitur titulus quæstionis dum quæramus, An Logica sit scientia.

Et prima opinio negat Dialecticam esse scientiam; sed asserit esse facultatem quandam, seu artem scientia inferiorem: & hanc tenuerunt, Ammonius in prologo prædicamentorum, Alexander in principio Topicorum, Ægidius i. lib. Posteriorum, quæst. i.

Magnus



*Quaestio secunda prooemialis.*

5

secundus lib. 1. de interpretatione in principio: Petrus Niger  
1. sui Clypei, & alij: quos secutus est Villapandus quaest. 26.  
prooemiali. Probatur primo duplici testimonio Aristotelis, qui  
in Rhetoricorum ad Theodectem cap. 2. docet, *Rhetoricam*  
*articulam quandam Dialecticam, & neutram esse scientiam, sed*  
*artem quandam inveniendarum rationum.* & 1. lib. Topico-  
rum cap. 1. *Dialectici officium esse, inquit, ex probabilibus differere*  
*verum, probatur ratione; quia quaelibet scientia debet habere*  
*materiam particularem ac determinatam, circa quam versetur,*  
*nam circa proprium obiectum, & per quam distinguatur ab*  
*aliis; sed Logica non habet materiam determinatam, sed ver-*  
*etur circa materiam omnium scientiarum; quia in omni materia*  
*facit definitiones, ac syllogismos; ergo non erit scientia.*  
e Arist. 2. lib. Meta. cap. 2. textu 5. & 1. lib. de posteriori  
analyt. ca. 8. tex. 27. docuit non habere certum genus subiecti,  
sed certam materiam circa quam versetur.  
Secunda opinio est communis, & tenenda, Quod Logica sit  
scientia; quam sequuntur D. Tho. 2. Met. 2. lect. 4. Scotus  
1. Elenchorum, quaest. 1. & in praedicabilibus, quaest. 1. Ni-  
scus 4. Met. tex. 5. in fine. Scotus; & Card. Toletus, q. 2. prooemiali,  
seca 2. li. Met. 3. quaest. 1. sectio. 9. & alij omnes. Probatur uni-  
us arg. ex definitione scientiae tradita ab Arist. 1. lib. Poster. cap.  
1. *scientia est habitus per demonstrationem acquisitus, sed Dialectica*  
*est plures demonstrationes, ex euentibus principiis proce-*  
*des, ergo ex eis generabitur scientia. Probatur minor. nam*  
*syllogismus primae figurae euidenter concludere, demonstratur*  
*illis principiis Dici de omni & Dici de nullo, & in singulis*  
*rebus Dialecticae fiunt aliae demonstrationes similes.*  
Ad primum argum. dicimus, *Rhetoricam articulam esse Dia-*  
*lecticam* docuisse Arist. quia sub parte Topica quodammodo con-  
stat, in quantum docet loca inuenire, ex quibus eruantur pro-  
babilia argum. & quantum ad hoc neutra est scientia: Dialectica  
vero non solum docet loca inuenire, sed ea probat per demonstra-  
tionem. Praeterea, quod probabilia arg. generent opinionem, &  
hoc habet veram rationem scientiae: nihil autem horum Rhe-  
torica facit, & propterea scientia non est, sed ars quaedam scien-  
tiae inferior. Secundum testimonium Arist. eodem fere modo de-  
monstratur, quia officium Dialectici est, probabiliter differere non  
solum modumque, sed docendo per veram demonstrationem, ex  
quibus fit constituendus syllogismus probabilis, & quod proba-  
bile solum generet assensum, & hoc est esse veram scientiam.  
Pro solutione secundi arg. distinguenda duplex materia Logi-  
cae. Remota & Proxima: Remota sunt res omnis mundi, nam circa  
omnes efficit syllogismos, & definitiones Proxima vero materia  
sunt



sint operationes intellectus, quas dirigit & ordinat, constitudo ex eis instrumenta. arg. ergo probat de materia remota, qua etiam loquitur Arist. in eo loco; scientia verò debet habere materiam proximam circa quam versetur, & per quam distinguatur ab aliis; & hæc sufficit, ut sit scientia determinata: quod verò materia eius remota non sit determinata, nullum est inconueniens, quia ex materia remota non sumitur ratio scientiæ, sed ex proxima.

## Q V Æ S T I O I I I.

*Vtrum Logica vtens sit scientia.*

**P**Resupponit titulus questionis, quod Logica diuidatur in Docentem, & Vttem: quam diuisionem tradiderunt D. Tho. Met. lect. 4. & Scotus q. 1. Elench. & quæst. etiam prima prædicationum, à quibus eam accepit schola: sed priusquam diuersas opinionones proponamus declarandum est, An sicut Logica docens pro tota ipsa scientia accipitur, ita etiam Logica vtens pro tota accipiat, vel solum parte topica. Nam quidam dicunt, solum partem topicam esse vttem, & non demonstratiuam nec reliquas: quorum fundamentum est autoritas D. Tho. qui id videtur asserere 4. Met. lect. 4 & hoc arg. probare, quia Logica, ut videtur, usus definiendi, diuidendi, ac demonstrandi in aliis scientiis, non tam Dialectica appellanda est quam Philosophia, aut quælibet altera scientia, circa cuius materiam talis usus versatur.

Communis tamen modus loquendi & sciendi Dialecticæ scholæ, Logicam pro tota scientia diuidit in Docentem, & Vttem: ita ut sicut tota ipsa docens est, in quantum tradit præcepta efficiendi enunciationem, & syllogismum, ac reliqua instrumenta per demonstrationem: ita in quantum vtitur omnibus instrumentis in aliis scientiis dicatur vtens: & hoc est nobis tenendum tanquam verum & necessarium: & probatur primò quia tantum se extendit Logica vtens, quantum usus Logicæ docentis, sed Logica docens dicitur de tota scientia: & singulis partibus, & non de solum parte topica: ergo Logica vtens de tota & singulis partibus etiam dicitur. Secunda pars topica dicitur Logica vtens, quia probatur libus argumentis vtitur in cæteris scientiis: sed etiam vtitur Logica definitionibus, ac demonstrationibus in cæteris scientiis: ergo dicitur vtens quantum ad reliquas partes præter topicam.

Ad D. Tho. respondeo hanc esse mentem eius, ut Logica quantum ad partem demonstratiuam & reliquas, (præter topicam) verum sit vtens, sed quia forma demonstrandi, qua vtitur in aliis scientiis, vniuersalis & quasi generica est, determinatur per materiam earum, quasi per differentiam ad speciem, non tam Dialectica quam Philosophia.



*Quaestio tertia prooemialis.*

7

Philosophia vocatur, eo modo, quo genus cuiuscumque rei sub  
ne specierum comprehenditur. v.g. animal, quod est in ho-  
minem, non vocamus animal, sed hominem, sed de parte topica di-  
stincta est ratio, quia cum argumenta probabilia non generent  
veram scientiam sed opinionem: potius retinet nomen Dialecticae, usus  
huius partis quam aliarum scientiarum: quia pars est Dialecticae,  
vera scientia est, & quia proprium Dialectici officium est,  
faciliter disputare in qualibet scientia: & differentiam hanc  
inter partem Topicam, & reliquas partes Logicae significavit  
Aristoteles eodem loco ex quo colligo, hanc fuisse eius mentem, &  
excludere ullam partem Logicae a vera ratione utentis.  
Supposito ergo quod Logica utens pro tota ipsa scientia, &  
in his partibus sumi debeat: Quærimus, an sit scientia, aut  
eius distinctus habitus a Logica docente: & prima opinio as-  
serit esse veram scientiam; sed non esse habitum distinctum a  
docente, sed eundem; ita ut scientia sit, in quantum docens, &  
Logica in quantum utens. Hanc videtur sequi Niphus 4. Met. tex.  
& probatur hoc argumento. Quando aliquis utitur Logica in  
aliis scientiis efficiendo demonstrationes, acquirit facilitatem  
intellectu ad eas & alias iterum efficiendum, & hanc facilitatem  
acquirat per actus procedentes a Logica docente, quam præsup-  
ponit; ergo perficit eandem Logicam docentem: & ideo erit vera  
scientia: quia scientia non perficitur nisi per scientiam; non tamē  
distincta, nec distinctus habitus, sed idem, quasi seipsū perficiens.  
Secunda opinio, quam sequuntur moderni quidam, asserit; Lo-  
gicam utentem esse veram scientiam, & distinctam a docente. Ut  
autem utrumque probent, distinguunt duo officia vel actus Logi-  
ce. Primum, quo docet conficere instrumenta, ut syllogismum,  
aut definitionem; Secundum, quo utitur præceptis traditis, effi-  
ciendo eadem instrumenta in aliis scientiis; & cum per multipli-  
cationem actuum generetur facilitas in potentiis, quam facilita-  
tem vocamus habitum, necesse est ex diuersis actibus diuersos  
habitus generari in intellectu: ita ut primò reddatur  
facilis intellectus ad tradenda præcepta; deinde aliam facultatē  
diuersam acquirat per exercitium eorundem præceptorum effi-  
ciendo syllogismos. Exemplum assignari potest in musica, in qua  
duplex facilitas acquiritur: prima, in intellectu tradente regulas  
consonantiarum; secunda, in manibus: & primam vocare solent  
Theoricam, postremam Practicā. Vnde sequitur duplicem etiam  
facilitatem ponendam esse in Logica; vnā, quæ sit Theorica,  
aut speculatiua; aliam, quæ sit Practica: & illa erit habitus Logicae  
docentis; hæc verò Logicae utentis. Probant primò quod sint  
habitus distincti; quia syllogismus factus in Philosophia naturali  
non procedit ab habitu eiusdem Philosophiæ: quia non docet



quomodo sit componendus syllogismus: sed nec procedit à Logica docente, nam hæc solùm habet tradere præcepta in communi efficiendi instrumenta, non ea efficere in particulari; ergo debet procedere ab alio habitu, qui sit Logicæ vtentis. Deinde probatur secundò, quòd vterque habitus sit scientia: & de docente manifestum est, sed de vtente probatur; quia vt actus efficiendi syllogismus perfectus sit, & sine errore procedat, præsupponere debet habitum Logicæ docentis; per quem docemur quomodo efficiendus sit: quòd si eum præsupponit, non poterit ab eodẽ procedere ergo ab alio habitu distincto, qui etiam est scientia, cum præsupponat habitum docentis, qui verè est scientia, & modo scientifico procedat in componendo syllogismo.

Nostra sententia est, quòd Dialectica vtens, vt vtens est, non sit scientia, nec habitus distinctus à Logica docente; sed habitus idem prout ars est, singulares syllogismos efficiens: itaque idem met habitus Logicæ, prout tradit præcepta in communi componendi syllogismum, & alia instrumenta per demonstrationem, est Logica docens; sed in quantum efficit syllogismos singulares, est ars, & Logica vtens vocatur. Hanc sententiam sequitur D. Thomas 4. Met. lect. 4. sed quia duplicem partem continet; primam, quòd Logica vtens non sit scientia; secundam, quòd sit ars, vtraque probanda est. Probatur ergo primò, quòd non sit scientia; quia conclusio scientifica est actus, quem per demonstrationem colligimus ex principiis per se notis; sed actus Logicæ vtentis non est assensus conclusionis, quem per demonstrationem colligimus; sed opus quod efficimus, nempe, syllogismum aut definitionem: ergo Logica vtens, non est scientia.

Secundò, scientia proximè versatur circa vniuersalia, nec de singularibus est; sed Logica vtens non versatur circa vniuersalia sed circa actus singulares quos exercet cõponendo syllogismos iuxta præcepta tradita à docente: ergo non est scientia, sed scientiam præsupponit.

Secunda pars nostræ sententiæ quòd Logica vtens, vt talis, non sit habitus distinctus à docente; sed idem prout est ars præsupponit Logicā esse artem; non mechanicam quæ versatur circa opera externa, vt fabrilis est; sed liberalē, quæ versatur circa opera intellectus, ea dirigendo. Hoc docet expressè D. Th. 1. 2. q. 57. ar. 3. ad 3. & 1. li. Posteriorum lect. 1. & colligitur euidenter ex doctrina Arist. 6. Eth. lib. c. 4. vbi definit artem. *Quòd sit habitus cum ratione factiuus vel actiuus*: per factiuum intelligens artes mechanicas, quibus efficiuntur opera externa; per actiuum verò liberales, quibus non efficitur externum opus; sed opera animæ interna diriguntur. Hoc supposito probatur primò, quia euidenter est habitum Logicæ esse scientiam, cum procedat per demonstrationem:

nem:



sed est etiam ars, quia est habitus cum ratione actiuus; opera intellectus dirigit, efficitque singulares syllogismos: ergo simul est scientia, & ars diuersa ratione; ita ut quae tradit praecepta efficiendi syllogismum, & alia instrumenta demonstrationem, sit Logica docens, & vera scientia vtens quatenus est ars efficiens singulares syllogismos iuxta praecepta à seipsa, ut docente tradita.

Secundo probatur: nam habitus Logicae docentis per primam demonstrationem acquisitus habet pro obiecto modum sciendi, & naturam contemplatur, & opera rationis, ex quibus docet syllogismos conficere; sed eo ipso quod docet efficere syllogismos, habet virtutem eisdem efficiendi; cum non egeat alio instrumento, per quod eos efficiat; sed per eundem intellectum efficitur ergo eo ipso, quod est Logica docens: est etiam habitus cum ratione actiuus; quod est esse artem liberalem: quare sequitur utque rationem habere eundem habitum Logicae nempe scientiae, & artis; sed ratio scientiae primaria est in eo atque praeponens. Nam prius intelligimus quod praecepta per demonstrationem tradat: deinde quod iuxta praecepta tradita, singulares syllogismos efficiat.

Ad arg. primae opinionis respondeo; Logicam perfici per exercitium efficiendi syllogismos, non ut scientiam; sed ut artem: sicut fit in ratione scientiae per demonstrationes, quibus probantur conclusiones: quare non sequitur, ut videntem esse scientiam, sed artem.

Pro solutione argumentorum secundae opinionis, notanda est differentia inter artes quae per membra corporis aliquo modo exercentur; quales sunt domificatoria, & musica ex vna parte; & ceteras, quae circa actus pure internos versantur, ut Logica: quod duplicem facilitatem petunt. Vnam in intellectu, in quo sunt operantur, ut musica, praeter facilitatem intellectus, petit aliam in sensu, vel lingua, & palato: & cum facilitas sit habitus, includuntur in propriis habitibus; quamuis facilitas, quae est in membris externis non proprie habitus. Aliae vero artes quae solum dirigunt operationes intellectus qualis est Dialectica; sicut non exercentur per membra externa: sed per solum intellectum: ita non petunt nisi facilitatem intellectus: quae habitus est: per quem singulares operationes efficiunt, ac dirigunt: & haec est vna, & eadem in Logica, ut probatum est: per quam praecepta in communi; & per demonstrationem tradit, ut scientia: & per quam singulares efficit syllogismos, ut ars. Et ideo vnus est, atque idem habitus scientiae, & artis: ex quibus sequitur negandam esse illam distinctionem



de duplici facilitate in his artibus, quæ per membra exteriora non exercentur.

Iam ergo ad primum eiusdem sententiæ respondeo: syllogismus factum in Philosophia naturali, à duplici habitu procedere: nempe ab habitu eiusdem Philosophiæ, & simul ab habitu Logicæ: ab illo secundum rationem particularem talis scientiæ: ab habitu verò Logicæ secundum rationem communem formæ syllogisticæ, hoc est, modi & figuræ: præterea ab illo, ut scientia: ab habitu verò Logicæ, ut arte. Petit ergo talis syllogismus duplicem facilitatem: & duplicem habitum: non Logicæ: sed unum Logicæ, alterum Philosophiæ.

Ad secundum concedo, actum efficiendi syllogismum, præsupponere habitum Logicæ docentis: sed ex hoc non sequitur quod generet alterum habitum: sed quod eundem sub ratione artis perficiat. Falsum igitur est quod eodem habitu docenti Logicæ non procedat.

#### QVÆSTIO IV.

*Vtrum Logica sit vnus simplex habitus, vnâque simplex qualitas.*

**T**Riplicem possumus considerare unitatem in scientia, sicut in aliis rebus: numericam, specificam, & quasi genericam: sed de unitate numerica non procedit quæstio: quia certò constat Dialecticam non esse vnâ numero: sed tot esse quot sunt intellectus diuersi, ut alia numero est Dialectica, quam Petrus habet, ab ea quam habet Ioannes. In hoc ergo sensu manifestum est, non esse vnâ simplicem qualitatem, sed multiplicem. De unitate ergo specifica, aut generica inquiritur, quamnam ex his habeat: nam si solum habuerit genericam, non erit vnâ qualitas simplex, neque vnus habitus: sed plures sub se continebit: sicut animal continere plures species, quæ sub eo habent unitatem genericam, si verò habeat unitatem specificam erit vnâ secundum speciem, sicut albedo, quare nec ex multis habitibus, aut qualitatibus erit composita, sed qualitas simplex, simplexque habitus vocabitur.

Iuxta has duas unitates, genericam, & specificam, duæ sunt opiniones. Prima asserit: Dialecticam non esse vnum habitum, nec simplicem qualitatem: sed compositam ex multis habitibus, & qualitatibus: ita ut tot sint habitus Logicæ distincti, quot sunt conclusiones diuersæ: nempe, alius habitus prædicabilium, alius prædicamentorum, sicque pro cæteris partibus distinctos habitus ponendos esse, imò & pro singulis conclusionibus eiusdem partis, si diuersæ sint: ex quibus quasi vnus habitus totalis, & quasi

gene



*Questio quarta proœmialis.*

11

ricus componitur : & vna etiam scientia, in quantum obie-  
omnium partium, sub ratione communissima entis rationis,  
modi sciendi continentur. Hanc sententiam tenet Scotus  
st. 3. prologi, dub. 2. Ocham ibidem, dub. 8. Marsilius,  
st. 2. art. 4. Greg. eadem q. 3. art. 3. Gabriel quæst. 8. Card.  
etus quæst. 3. proœmiali. Fonseca 5. Met. cap. 7. quæst. 5.  
2. & probabilem reputat Sotus quæst. 3. proœmiali. Proba-  
que duplici ratione. Prima, habitus, & scientiæ sumunt vnita-  
tem, ac distinctionem specificam ex obiectis, atque etiam ex  
principiis, per quæ probant suas conclusiones, sed partes Dia-  
cticæ habent diuersa obiecta, atque principia : ergo petunt di-  
ctos habitus. Probatur minor: quia prædicabile, prædicamen-  
tum, enuntiatio, & syllogismus, quæ sunt obiecta diuersarum  
specie, specie diuersa sunt. Habent etiam diuersa principia  
definitiones horum obiectorum principia sunt, per quæ de-  
monstrantur conclusiones in singulis partibus : & sunt valde di-  
ctæ: ergo habebunt principia diuersa & conclusiones diuersas,  
per quas diuersi generabuntur habitus Logicæ.

Secunda ratio. Videmus sæpè intellectum esse faciliorem cir-  
ca vnā partem Logicæ, propter frequentiore vsum eius,  
etiam circa alteram: vt circa syllogismos probabiles efficiendos,  
etiam circa demonstrationes : ergo diuersos habet habitus ea-  
rum. Probatur consequentia: quia non potest vnus habitus simul  
esse facilior, & minus facilis : sicut nec potest idem homo ve-  
luciter simul, & tardè currere.

Secunda opinio maiorem vnitatem ponit in Logica: affirmans  
esse vnā specie: ita, vt nec plures habeat habitus, circa diuersas  
conclusiones eiusdem partis, nec circa diuersas partes : sed eun-  
dem habitum se extendere ad omnes partes, & ad omnes conclu-  
siones earum. Hæc est expressa sententia D. Tho. 1. Posteriorum  
cap. 22. & 12. quæst. 54. art. 3. Eam sequuntur Caiet. ibid. Ferra. 2.  
contra Gent. c. 4. Sotus quæst. 3. proœmiali, & ex modernis plu-  
res ; & nobis videtur probabilior. Sed vnde, aut ex quo hanc  
vnitatem accipiat: non est certum apud omnes, qui eam sequun-  
tur. Sed quidam asserunt à materia, aut materiali obiecto ha-  
bere vnitatem: non ita, vt obiectum materiale sit vnū specie,  
quia hoc non requiritur; sed satis est quomodocumque esse vnū;  
hoc est, vniuocum, vel analogum, genus, aut speciem: vel etiam  
vniuersalissimum, vt ens, quod est obiectum Met. à quo etiam  
fit analogum & vniuersalissimum, vnitatem specificam sumit  
Met. sic ergo Logica habet vnitatem specificam ab ente ratio-  
nis aut modo sciendi vniuersalissimo.

Alij verò ex obiecto etiam sumere vnitatem habitū inquiunt;  
non materiali, sed formali: distinguunt enim duplicem vnitatem  
in ob



in obiecto cuiuscunque scientiæ, Potentiæ aut Habitus; ita vt altera sit vnitas eius in esse rei, quam Materialem vocant, altera in esse scibilis, quam vocant Formalem; vt in colore, qui est obiectum visus, vnitas in esse rei est esse qualitatem: quæ genus est albedinem, & nigredinem: vnitas in esse visibilis est, quam habet in quantum mouere potest visum: dicunt ergo, scientiam habere vnitatem ex obiecto, non in esse rei: quia sequeretur, tot esse scientias, quot sunt res specie, aut genere diuersæ, quod nullus dixit: sed ex eodem obiecto in esse scibili; hoc est, in quantum per scientiam cognoscibile est. Hæc tamen distinctio obiecti, falsè reputatur à quibusdam modernis; quod probant testimonio Arist. & ratione Arist. enim 5. lib. Met. cap. 15. docet *neque scibile per scientiam, neque scientiam per scibile definiendam esse, qui committeretur vitiosus quidam circulus vtrumque per alterum vicissim explicando, & ex consequenti idem per seipsum.* vt si definias visum per visibile dicens; Visibile est, circa quod versatur visus; & rursus, Visum quod sit id, quod versatur circa visibile; non est aliud quam visum per seipsum definire. Probatur: nam si visibile definitur per visum; ergo visus definit visibile: & si visibile rursus definitur per visum, ergo definitur per suam definitionem: quod idem est, ac definire per se ipsum; nam definitio, & definitum idem sunt. Ratio eorum est; quia obiectum in esse scibilis, est posterius scientia: cum ab ea dicatur scibile: ergo non sumitur ab eo vnitas specificam. Probatur consequentia: quia si scientia prior est, ergo prius vna est quam obiectum intelligatur: ab alio ergo, quod sit prius obiecto in esse scibilis, sumere debet vnitatem.

9 Nobis tamen vera ac necessaria videtur distinctio obiecti in esse rei, aut in esse scibilis; atque etiam; quod ab obiecto in esse scibilis sumat scientia vnitatem specificam, quia vtrumque colligitur ex doctrina D. Tho. 1. part. q. 1. art. 4. & 2. 2. q. 4. art. 1. & est communis sententia ferè omnium. Quod probo primo; quia conclusio eadem in esse rei, pertinet ad duplicem scientiam; quod non potest esse verum, nisi diuersam rationem scibilis in ea consideremus; hæc autem ratio scibilis diuersa, sumitur ex diuerso medio, per quod probatur; nempe ex diuersis principiis diuersaq; demonstratione: ergo necessario talis distinctio & vnitas specificæ scientiæ, ex vnitate obiecti in esse scibilis & non in esse rei accipienda est. Exemplum sumere possumus in hac conclusione, Terra est rotunda; quæ ad Astrologiam pertinet; in quantum demonstratur ab ea, per medium Mathematicum; & ad Philosophiam naturalem, in quantum demonstratur per medium Philosophicum. Secundo probatur in potentia visiva; quæ colorem percipit, & lumen; adeo diuersa, & quæ non possunt conuenire ad constituendum vnum obiectum visus, sub ratione qualitatis: nam sequeretur



quod visus per omnem qualitatem perciperet: neque etiam ratione qualitatis passibilis; quia sequeretur omnem qualitatem passibilitatem percipere: & utrumque est falsum. Necessarium est, quod sub alia ratione magis particulari conueniant, utrumque ad eadem potentia percipiatur: & haec ratio non potest alia, nisi, quia utrumque potest mouere visum; & haec est ratio passibilis: Eadem ergo ratione, omnia obiecta materialia alicuius scientiae, diuersa quidem in esse rei, cum sunt res diuersae; sub alia ratione particulari conuenire debent; in quantum ab eadem potentia percipi possunt: & hanc vocat Caiet. rationem scibilis, per quam obiectum tribuit scientiae unitatem.

Ad argumentum modernorum hac distinctione respondendum est: Denominatio scibilis duplex est; Actualis, & Relatiua; & actualis atque absoluta: & prima à scientia ipsa sumitur, & ideo posterior illa est, secunda verò ex natura, & essentia eiusdem obiecti: sicut etiam denominatio intelligibilis. v.g. homo dicitur intelligibilis denominatione actuali, & relatiua, ab intellectu & intellectione, per quam intelligitur, aut intelligi potest: & ideo potius est in esse intelligibilis, intellectu & intellectione; sed denominationem virtuale, & quasi radicalem, non ab intellectu, sed à propria natura sumit, quia ex propria natura, & entitate, res quaelibet est intelligibilis: quare secundum hanc denominationem, non dependet ab intellectu, sed prior est illo. Testimonium quoque Arist. tangit modum definiendi vnum relatiuum per alterum, quare non potest commodè explicari, vsque ad praedicamentum ad aliquid.

Sed licet distinctio obiecti in esse rei, & in esse scibilis à Caiet. addita necessaria sit; non est tamen sufficiens ad explicandam unitatem specificam, quam in Logica ponimus; nisi amplius excutatur, & ostendatur, à quonam sit sumenda unitas obiecti, in esse scibilis: nam illud tantum erit ratio formalis à qua eandem unitatem accipiet scientia. Explicanda verò est per aliam distinctionem, ita habentem. In quocumque obiecto scientiae, potentiae, & habitus, duo reperimus, nempe rem, quam per scientiam, aut potentiam percipimus: & haec vocatur ratio. Quae, hoc est ratio quae percipitur; reperitur etiam ratio, Sub qua potentia versatur circa illam, aut eam percipit: & haec dicitur ratio, Sub qua, obiectum, per quam determinatur: & ex utraque ratione, Quae, & Sub qua, constituitur vnum obiectum completum atque totale: ex ratione, Quae, tanquam ex materiali; & ex ratione, Sub qua, tanquam ex formali: vnde contingere potest; quod eadem ratio. Quae, sit obiectum diuersorum habituum, aut potentiarum propter diuersas rationes, sub quibus percipitur: & propterea verum est, à ratione, Sub qua; tanquam à formali, & vltima, sumere suam unitatem, potest.



potentias, habitus, & scientias. Hoc exemplo fiet res manifesta obiecto visus: reperimus id, quod videtur, & hoc est color, aut lumen: & vocatur ratio, Quæ obiectiua reperimus etiam visibilitatem: quæ non est aliud quàm colorem, aut lumen ex propria natura posse mouere potentiam visuam, & ab ea videri: & ex utraque ratione, nempe colore, & visibilitate, constituitur obiectum completum potentiae visuæ: ex colore quidem, vt materia: ex visibilitate verò, vt forma, à qua vnitatem accipit eadem potentia: & eodem modo ad obiecta scientiarum applicanda est distinctio hæc, dicendūque rationem, Sub qua, esse rationem scibilis, à qua vnitatem specifica earum sumenda est.

Sed restat explicandum, id quod in hac re difficillimum est, nempe ratio: Sub qua in obiectis scientiarum: nam ratio, Quæ, scilicet est manifesta: est namque materia circa quam versatur scientia: vt ens rationis, in Logica: & ens reale, in Metaphysic. Caiet. Ferrar. vbi suprà, rationem scibilis, in obiecto cuiuslibet scientie ex tali modo abstrahendi à materia accipienda esse docent: vt ratio, Sub qua, in obiecto Metaph. sit omnimoda abstractio eius à materia: hoc est abstractio à materia, non solum sensibili, sed etiam intelligibili: in Philosophia naturali, abstractio à materia singulari, non tamen à materia sensibili.

Hanc tamen sententiam falsam reputo, quia abstractio à materia nimis vniuersalis est: & propterea non potest esse ratio, Sub qua, tribuens scientiæ specificam vnitatem, aut distinctionem, nam sub eadem abstractione continentur plures ac diuersæ scientiæ: vt sub abstractione à materia singulari, & non sensibili, vtraque Philosophia, Naturalis, & Moralis: sub abstractione à materia sensibili, vtraque Mathematica, videlicet Geometria, & Arithmetica.

Veram ergo sententiam ex doctrina D. Tho. colligo: nempe rationem, Sub qua, in obiectis scientiarum, desumendam esse, ex tali medio assentiendi conclusionibus: sicut in fide sumitur ex testimonio dicentis: medium verò assentiendi conclusionibus, sunt principia disposita in demonstratione, ex quibus colligitur conclusio: v.g. medium assentiendi huic conclusioni, homo est risibilis, sunt illa principia, omne animal rationale est risibile, omnis homo est animal rationale sic disposita, vt ex eis colligatur, hominem esse risibilem: nam propter illa assentimus conclusioni. Materia igitur, circa quam versatur scientia, in quantum sumitur sub talibus principiis eiusdem scientiæ in demonstratione dispositis, propter quæ assentitur intellectus conclusionibus de eo demonstratis, est obiectum completum: sed principia sic disposita est ratio formalis, Sub qua, obiectiua: à qua scientia sumit suam vnitatem specificam. Et colligitur etiam ex doctrina, quam tradi-



t Arist. de vnitare, ac distinctione scientiarum 1. lib. de poste-  
 resolutione c. 2. vbi *principia scientiarum duobus modis se ha-*  
*docet.* nam vel sic sunt diuersa, vt nec ex aliis fiant, nec ex al-  
 tris; hoc est, nec ex aliis cõmunibus dependeant, nec neces-  
 sam dependentiam inter se habeant: & hæc diuersas scientias  
 constituunt: sic se habent principia Philosophiæ, & Mathemati-  
 cæ, & propterea diuersæ sunt tales scientiæ. Sed principia Philo-  
 sophiæ naturalis, ex communibus principiis Physicis, pertinentia  
 materiam & formam; fiunt, & intrinsecam dependentiã inter  
 habent; in quantum principia librorum de cœlo & mundo præ-  
 ponuntur necessario ad principia librorum de Generatione, &  
 corruptione; & hæc ad libros de anima. propterea eandem scien-  
 tiam secundum speciem constituunt omnes istæ partes. Et ita  
 omnes se habent principia Logicæ: quia principia particularia  
 omnium partium, præsupponunt communia principia entis ra-  
 tionis, aut modi sciendi, ex quibus fieri dicuntur: & eadem prin-  
 cipia partium Logicæ se præsupponunt: & posteriora habent ne-  
 cessariam connexionem, & dependentiam ex prioribus, vt prin-  
 cipium enuntiationis, quod est definitio eius: præsupponit neces-  
 sario principia prædicabilium & prædicamentorum, quæ sunt de-  
 finitiones eorum: ac tandem principia syllogistica artis, præsup-  
 ponunt, atque dependent ex principiis enuntiationis; & hoc est  
 alterutris fieri, hoc est posteriora ex prioribus, propter neces-  
 sariã dependentiam, quam ab eis habent: & principia, quæ ita se  
 habent, dicuntur eadem formaliter, propter intrinsecam conne-  
 xionem, ac dependentiam: & solum materialiter diuersa, quia  
 diuersam continent materiam, simplicem quidem, aut composi-  
 tam, & compositam quoque diuersam. vnde sequitur, rationem,  
 & dialecticam, quæ in obiecto Dialecticæ, ex iisdem principiis desumptam,  
 eandem esse, ideo vnitatem specificam scientiæ tribuere.

Ad primum argumentum primæ opinionis respondetur: par-  
 tes Logicæ materialiter quidem, aut in esse rei, diuersas esse, sed  
 formaliter, aut in esse scibili, habere vnitatem specificam. Sicut co-  
 res specie differunt, vt albedo, & nigredo in esse rei cum sint res,  
 & qualitates diuersæ speciei: at verò sub ratione formali visibi-  
 lis eiusdem sunt speciei: quod efficaciter probatur, quia eundem  
 habent modum mouendi visum: vnde visio albi, & nigri, non  
 sunt diuersæ speciei: sed eiusdem: eadem ergo ratione partes Lo-  
 gicæ, vt prædicabilia prædicameta, enunciatio, ac syllogismus, vt  
 sunt res, quædam, diuersaque instrumenta specie distinguuntur:  
 sed sub ratione scibilis, nempe, vt sub eisdem principiis, & per  
 eisdem demonstrationes probantur conclusiones earum, eius-  
 dem rationis sunt, quia eundem modum habet Logica eas cognos-  
 cendi



scendi, hoc est, per eadem principia. Et quod in argumento ad  
tū: Principia esse diuersa, eodem modo soluendum est. Esse qu  
dem diuersas veritates: sed propter intrinsecam connexionem  
ac dependentiam, quam habent ex principiis communibus en  
rationis, & inter sese: in quantum posteriora præsupponunt n  
cessario priora, vt principia syllogismi, & principia enuntiati  
nis, principia simplicium, ex quibus enuntiatio componitur, h  
est, prædicabilium, & prædicamentorum, eadem principia form  
liter reputantur: vt Arist. docuit vbi supra: & propter formalem  
principiorum identitatem, demonstrationes cuiuslibet partis L  
gica, eiusdem etiam rationis sunt, atque etiam omnes conclusi  
nes, & obiectum quoque idem, propter formalem identitatem  
principiorum.

Ad secundum respondeo, quod dum intellectus acquisiuit h  
bitum Logicae per demonstrationem vnius partis, & postea se e  
xercet circa alias partes per nouas demonstrationes: quasdam ali  
facilitates acquirit, non tamen alios habitus: quia facilitates ist  
eiusdem rationis sunt, propter vnitatem specificam principio  
rum, & conclusionum, per quas acquiruntur, & solum distinguu  
tur materialiter, tanquam partes integrantes eiusdem habitus  
qui licet sit qualitas spiritualis, & ideo non habeat partes inte  
grantes quantitativas, atque corporeas: sic vt habent corpora: h  
bet tamen spirituales, iuxta propriam naturam, quæ dicuntur pa  
tes extensionis: sicut certum est habere partes intensiōis, vt su  
loco explicabitur, nec propter tales partes desinit esse qualitas  
simplex: quemadmodum desineret esse, si essent distincti habitus  
vt asserit opposita sententia: quia esse simplicem qualitatem, hoc  
tantum significat: quod non sit composita ex multis qualitatibus  
aut habitibus formaliter, aut specie diuersis: nam talis composi  
tio tolleret vnitatem specificam eius, quam certum est non tol  
lere partes integrantes: solum materialiter diuersas: sicut non  
tollit quin albedo Petri sit simplex qualitas, quod habeat parte  
integrantes in capite, & pede. Hanc autem compositionem par  
tium integrantium ac materialium, tribuit scientiæ D. Tho. 1.  
quæst. 12. art. 2. etiam si expressè doceat esse simplicem habitum  
& qualitatem, vt vidimus: quare non credit repugnare simplici  
tati eius.

## Q V Æ S T I O V.

*Vtrum Dialectica sit scientia practica, vel speculatiua.*

12

**P**Ræsupponit titulus quæstionis quasdam esse scientias pra  
cticas, & alias speculatiuas: quod docet expressè Arist. 2. lib.  
Meta. & est communis sententia totius scholæ: probaturque ho  
argu



mento. Practicum est quod sua natura ordinatur ad opus: quædam sunt scientiæ de operabilibus à nobis, & quæ ad finem faciendi, earum cognitionem ordinant; vt Philosophia moralis de virtutibus, & medicina de corpore humano sanabili; aliæ quæ circa res purè speculatiuas versantur: ergo necesse estmittere practicas, & speculatiuas sciētias. Quo supposito, quæritur, an dialectica pertineat ad practicas, vel ad speculatiuas. vt quæstio melius intelligatur, adnotandum est, quid sit praxis, & quid practicum. Praxis idem est quod operatio, & practicum idem, quod operatiuum, vel principium operationis, vel diuiniuum eiusdem operationis: sed principium operationis duplex est, proximum & remotum; proximum est illud, à quo operatio procedit, vel dirigitur; remotum verò, quod considerat operationem in communi, tradens præcepta eam faciendi, aut dirigendi: ex quibus sequitur vt eam in singulari faciat, aut dirigat, exemplum primi habemus in artibus. Nam ars fabrilis proximum principium est operationis. Exemplum secundum in scientiis practis. Nam cum scientia non sit de singularibus, sed de vniuersalibus; & operatio non fiat nisi in singulari: non possunt scientiæ esse proximum principium operationis, sed remotum tantum; eo quod præcepta in cōmuni tradunt, docentes quonam modo efficienda sit, aut dirigenda in singulari. Vnde sequitur practicum, prius ac principalius dici de artibus quàm de scientiis: ad veram rationem scientiæ practicæ satis est, esse principium remotum operationis modo explicato, quia impossibile est esse principium proximum operationis, cum non in singulari, sed in communi eam consideret. Vtraque acceptio practici continetur in doctrina Aristo. prima quidem, & propria 6. Ethic. c. 3. vsque ad 8. vbi solum enumerat duos habitus practicos; nempe prudentiam, & artem: quia solum isti sunt principia proxima factiua, aut effectiua operationis. Secunda verò & minus propria 2. li. Metaph. c. 1. tex. 3. lib. 6. cap. 1. tex. 1. 2. & 3. & lib. 11. c. 1. quibus locis practicum attribuit scientiis, diuidens eas in speculatiuas, & practicas; sed scientiis non potest conuenire primo ac propriissimo modo sumpto; sed solum secundo modo, & minus proprio, sufficienti tamen, vt verè & propriè dicantur scientiæ practicæ: ex quibus intelligitur, quod dum quærimus, An Logica sit scientia speculatiua, vel practica; non de practico propriissimo loquimur, sed de minus proprio, quod potest conuenire scientiis.

Circa quæstionem igitur sic explicatam quatuor sunt opiniones. Prima tenet, Logicam esse scientiam speculatiuam, & non practicam, quam sequuntur Scotus quæst. 4. prol. Duran. quæst. 6. c. 1. & Tolet. quæst. 4. procemiali. Soncinas 6. Meta. quæst. 2. apud apud apud quæst. 2. prol. art. 1. Niphus 1. Meta. quæst. 1.



Canariensis in scriptis primæ partis, quæst. 1. art. 4. & eiusdem sententiæ videtur esse D. Th. opusculo 70. fol. 128. pag. 1. & quæst. 57. art. 3. ad 3. probaturque duobus argum. Primo, quod ex fine colligitur, An scientia sit practica, vel speculatiua, vt docet Arist. 2. Met. tex. 3. sed finis Logicæ non est componere syllogismum, aut quodlibet aliud instrumentum, sed naturam eius proprietates quærere, atque speculari: ergo non est scientia practica, sed speculatiua. Probatur antecedens, quia non dicitur aliquis acquisisse Logicam, ex eo quod syllogismos efficiat, sed quod naturam eius cognoscit per demonstrationem: ergo Logica non est operatiua syllogismi, sed naturam eius speculatur: quare non erit practica sed speculatiua.

Secundò probatur, ex modo procedendi; nam scientia practica procedit modo compositorio, quia compositio, operatio quod dicitur est: speculatiua verò modo resolutorio, resoluendo, aut recedendo proprias conclusiones vsque ad prima principia: sed Logica non procedit modo compositorio; sed resolutorio, inquirendo naturam, & proprietates syllogismorum, & aliorum instrumentorum: ergo erit speculatiua. Probatur minor, quia etiam aliquis nullum componeret syllogismum, Logicus verè dicitur, ex eo quod cognosceret naturam, & proprietates eius per demonstrationem: ergo Logica non procedit modo compositorio, sed resolutorio.

Secunda opinio, affirmat Logicam esse scientiam practican, quam tenent Gabriel 1. quæst. prol. Ocham in 1. d. 39. quæst. 6. Venetus in principio suæ Logicæ. Albertus Magnus lib. de Anima, c. 12. Iandunus 6. Meta. quæst. 3. & 5. Fonsæca 2. Met. cap. 3. quæst. 1. sect. 4. & probatur 1. nam illa est scientia practica, quæ operatiua est, aut directiua operationum: sed Logica est directiua operationum intellectus: ergo est practica. Probatur minor 1. ex Aristot. 1. Rhetor. cap. 1. vbi docet, *Dialecticam inueniri tam esse ad dirigendas operationes, quæ bene & malè fieri poterant*. Deinde ratione, quia operationes intellectus secundum propriam naturam consideratæ, non pertinent ad Logicam, sed ad Philosophiam naturalem: solum ergo considerantur in Logica, quatenus diriguntur & ordinantur, vt sine errore fiant, & constituatur ex eis syllogismus, aut aliud instrumentum: ergo Logica est directiua earum, quod est esse practican, Exemplum huius veritatis habemus in arte fabrilis perfectè practica, quæ circa ligna versatur: non secundum eorum naturam: nam hoc modo consideratur ad Philosophiam potius pertinent, sed disponendo, ac præparando, vt fiat ex eis cathedra: ergo Logica, quæ versatur circa operationem intellectus sic ordinando, vt ex eis possit fieri syllogismus, practica scientia erit.



*Questio quinta proœmialis.*

19

Secundo, Scientiæ speculatiuæ quaruntur propter seipsas, ut  
s cognitionem suorum obiectorum consequamur: practi-  
cò non propter se, sed propter operationes dirigendas: sed  
tam, non propter seipsam quærimus, sed propter alias scien-  
tiâs ad quas consequendas ordinatur, tamquam instrumentum  
n: ergo non est speculatiua, sed practica.

Tertia sententia, cum videret vtramque rationem, practicam  
scilicet & speculatiuam, habere Dialecticam, & vtramque ra-  
tionem non posse conuenire eidem habitui, duplicem habitum in-  
distinguit: vnum speculatiuum quo consideramus naturam  
universorum, & aliorum instrumentorum: alterum practicum,  
quo eos componimus. & primum habitum vocat Dialecticam  
speculatiuam, hoc est, cognoscitiuam obiecti: secundum, Dialecti-  
cam practicam, hoc est, directiuam: & vtitur exemplo medicinæ,  
in qua duplex etiam ponendus est habitus, vnus quo consideratur  
corpus sanabile, & medicamentorum, & vocatur Theo-  
retica medicina: alter quo applicantur medicamenta ad curandum  
morbum, & vocatur practica medicina.

Postrema sententia asserit, Dialecticam nec esse speculatiuam,  
nec practicam per se; sed instrumentum potius ordinatum ad con-  
sequendas speculatiuas scientias, & practicas: & propter vtramque  
rationem speculatiuam, & practicam, modo quodam accidentaliter  
conuenire. Ita tenet Petrus Niger quæst. 14. sui clyp. & Græci  
etiam asserentes *Dialecticam non esse Philosophiæ vniuersaliæ ac-  
cidentaliter partem, sed instrumentum*. Probatur hæc sententia, quodam  
modo Arist. 1. lib. Topicorum c. 9. vbi problemata, quæ sunt  
propositiones in vtramque partem probabiles, in contemplatiua,  
speculatiua, & instrumentaria diuidit: & hæc postrema vocat problemata  
practica: ergo sentit Dialecticam non esse speculatiuam, nec pra-  
cticam, sed instrumentariam. Deinde ratione; quia Logica dirigit  
intellectus: sed intellectus non est speculatiuus nec practi-  
cus: sed vniuersalior quædam potentia, cui vtrique ratio con-  
uenit accidentaliter: idem ergo dicendum erit de Dialectica.

Pro solutione quæstionis, notandum est 1. Logicam duo præ- 14  
cepta. Primum namque præcepta tradit conficiendi syllogismos  
cetera instrumenta, explicans partes, ex quibus componi-  
untur. Probatur hoc ex definitione syllogismi; quæ asserit esse  
propositionem, in qua quibusdam positis, aliud necessario sequitur, per ea  
posita sunt, id est, virtute præmissarum: Præmissæ igitur, quæ  
sunt maior, & minor, dispositæ in modo, & figura, sunt par-  
tes quasi materiales syllogismi: dispositio verò in modo & figu-  
ra quasi forma eius est. Aristot. etiam in libris de posteriori reso-  
lutione præcipue cap. 2. 1. lib. definit demonstrationem, dicens esse  
syllogismum constantem ex primis, hoc est principiis, & veris quidē,



nam ex falso non sequitur vera conclusio, & ex causis conclusio-  
nis: quia præmissæ causæ conclusionis sunt. Hæc igitur sunt præ-  
cepta efficiendi syllogismum, ac demonstrationem. Secundum quo  
præstat, est probare eadem præcepta per demonstrationem, resol-  
uendo conclusiones, usque ad prima principia, quod fecit Aristo-  
teles ibidem, docens non posse aliquam habere scientiam conclusio-  
nis, nisi sciat prætermittas demonstrare, easque reducere usque ad  
prima principia per se nota, atque indemonstrabilia.

Secundo notandum est, idem esse præcepta tradere componen-  
di syllogismum & demonstrationem; quod docere modum, quod  
componi debeat, ut possit esse instrumentum acquirendi scien-  
tiam: & hoc est etiam procedere modo compositorio: quemad-  
modum ars domificatoria, ideo procedere dicitur modo compo-  
sitorio; quia docet, ex lapidibus, & lignis, hoc, vel illo modo di-  
spolitis, domum esse componendam. Idem est etiam docere per  
demonstrationem componere syllogismum, resolvendo aut re-  
ducendo conclusiones usque ad prima principia; quod est proce-  
dere modo resolutorio: unde sequitur evidens esse, quod utrum-  
que modum procedendi habeat Logica; & intrinsecum quidem  
quia non posset perfectam cognitionem modi sciendi tradere  
nisi utroque modo procederet.

Tertio notandum est; non solum habere Logicam utrumque  
modum procedendi: sed etiam utrumque finem; nempe operandi  
& speculandi, & componendi syllogismum, quod sic probo; Mo-  
dus compositorius sua natura ordinatur ad bene componen-  
di syllogismum: & bene componere syllogismum, est ordinare, ac  
dirigere operationes intellectus, ex quibus componitur: ergo Lo-  
gica habet pro fine dirigere operationes, qui est finis practicus.  
De fine vero speculationis patet; nam modus procedendi resolu-  
torius ordinatur ex se ad speculandam naturam obiecti; de qua  
probantur passionibus per demonstrationes, quarum conclusiones  
reducuntur ad prima principia: ergo ex modo resolutorio colligi-  
tur evidenter finis speculandi naturam obiecti.

Postremo notandum hos modos procedendi; resolutorium,  
compositorium; atque etiam hos fines dirigendi operationes in-  
tellectus, & speculandi naturam modi sciendi, quasi partiales,  
inadequatos esse respectu Logicae, & contineri sub adequato,  
totali fine eiusdem scientiae, qui est perfecte cognoscere naturam  
modi sciendi. Probatur hoc argumento: nam ad perfectam co-  
gnitionem modi sciendi, non sufficit scire modum componen-  
di syllogismum, & alia instrumenta; sed requiritur, quod per demon-  
strationem cognoscatur: demonstratio vero, ut perfecta sit, per  
resolutionem præmissarum usque ad prima principia; quod e-  
st naturam eiusdem modi speculari: ergo perfecta cognitio modi  
sciendi



endi, qui est obiectum Logicæ, & finis eius adæquatus, atque  
alis, vtrumque finem, quasi partialem continet, & respectu  
iusque superior est. Sed sub eo mutuo sibi correspondent par-  
les & inadæquati fines, atque modi procedendi, & vnus ordi-  
ur ad alterum, atque e conuerso: quia Logica docet compone-  
syllogismum, vt per eum tanquam per instrumentum specu-  
ur naturam eius; & naturam eius speculatur, vt perfecte sciat  
m componere: quia perfecta compositio petit perfectam co-  
itionem totius compositi & partium eius; & sic modus corre-  
ndet modo, & finis correspondet fini, & ex vtroque resultat  
rfecta cognitio modi sciendi, qui est finis adæquatus Logicæ,  
ior vtroque, & vtrumque continens eminenter.  
His suppositis, nostra sententia est Logicam simul esse practicam  
speculatiuam scientiam; quam præter alios sequuntur pater  
arius tom. 2. suæ Meta. disp. 44. circa finem, & pater Gabriel  
squez in c part. D. Tho. disp. 9. cap. 2. nom. 1. quam efficaciter  
obab hoc arg. ex doctrina tradita sic colligendo. Scientia pra-  
ca est illa, quæ non solum est de re operabili, aut dirigibili; sed  
ocedit modo operabili, & in finem operandi, aut dirigendi ope-  
riones ordinatur: sed Logica habet has tres conditiones: ergo  
e verè practica. Probat minor; nam in primis de re operabili,  
t dirigibili agit, nempe de operationibus intellectus; & modo  
idem operabili, hoc est, compositorio, & tandem in finem di-  
gendi easdem operationes ordinatur, quod & facit, dum eas or-  
nat in syllogismum aut aliud instrumentum. Quod verò sit  
am speculatiua probo. Nam speculatiua scientia est, quæ de re  
eculabili agit, modoque resolutorio procedit, & in finem spe-  
landi naturam eius ordinatur: sed talis est Logica; ergo est spe-  
latiua. Minor ita probatur. Modus sciendi, aut ens rationis, quod  
e obiectum Logicæ, est res speculabilis habens passionem, quæ de  
o demonstrari possunt, & verè demonstrantur in Logica docen-  
resolvente easdem demonstrationes vsque ad prima principia:  
od est resolutorio modo procedere: & modus iste resolutorius  
dinatur ex se ad speculandam naturam rei, ergo habet etiam  
o fine speculationem sui obiecti. Et hoc arg. satis declarat, quã  
falsum id, quod quidam ex his, qui sequuntur primam opinio-  
em, asserunt, nempe, Dialecticam procedere modo practico, sed  
inc modum procedendi ordinari ad speculationem: & ideo non  
ficere scientiam practicam, sed speculatiuam. Non enim minus  
dinatur modus procedendi resolutorius ad praxim; cum ordi-  
etur ad perfecte componendum syllogismum, & nihilominus  
onstituit Dialecticam speculatiuam; ergo etiam si modus com-  
positorius ordinetur ad speculationem; constituet scientiam pra-  
icam. Præterea, cum modus compositorius sit de essentia scien-



tiæ practicæ, non potest reperiri in aliqua scientia, quin eam constituat practicam siue ordinetur ad speculationem, vel non ordinetur. Ordinatio enim potius ostendit talem scientiam habere utramque rationem practicæ, & speculatiuæ.

Probatur secundo, quia Logica est ianua, per quam ad reliquas scientias ingredimur, & quasi organum, & instrumentum ad eas acquirendas; præbetque modum sciendi omnibus: sed inter alias scientias quædam sunt speculatiuæ, aliæ practicæ: ergo necesse est Dialecticam habere utramque conditionem: quia si practica non sit, non potest esse ianua per quam ad practicas scientias ingrediamur; nec poterit eis tribuere modum sciendi, ac procedendi practicum: & eadem ratione non poterit hæc tribuere speculatiuis, nisi speculatiua sit. Necesse est ergo utramque conditionem ei concedere.

Sed restat quoddam arg. aduersus nostram sententiam prius soluendum, quam ad soluenda argumenta aliarum opinionum procedamus; & est huiusmodi. Practicum & speculatiuum, sunt differentię, per quas scientię distinguuntur specie: ergo non possunt eidem scientię conuenire. Probatur consequentia; quia ex duabus speciebus non potest componi tertia: ergo nec ex practico, & speculatiuo Dialectica. Sequeretur enim in duabus speciebus collocari, & quasi monstrum esse.

Pro solutione huius arg. adnotandum est; quod sicut in causis efficientibus vniuersalibus, possunt esse vnitatem virtutes diuersę speciei: ita ut vna, & simplex virtus causę superioris utramque contineat eminenter, & respectu illius quęlibet sit quasi inadaquata; & in causis formalibus, sub vna forma superiori contineri possunt rationis essentielles inferiorum formarum; ita ut vna & simplex cum sit forma superior, tribuere possit vnum & aliud esse quod ab vtraque forma inferiori tribuitur: eodem modo vna scientia superior, quę habet modum formę, continere potest rationes, aut modos essentielles diuersos inferiorum scientiarum. Exempla horum trium habere possumus satis manifesta. Nam sol per vnā ac simplicem virtutē, efficere potest plures effectus specie diuersos, qui non nisi a causis particularibus specie diuersis procedere possunt: quia in vna illa forma continentur eminenter virtutes inferiores specie diuersę: in formis quoque anima rationalis tribuit corpori esse vegetatiuum, & sensitiuum, quos gradus essendi tribuunt formę inferiores specie diuersę, ut forma plantę, & equi: ita ut verum sit animam rationalem simul esse vegetatiuā & sensitiuā, & in ea reperiri vnitatem perfectionis formarum specie diuersarum; quas continere dicitur, non solum eminenter, sed etiā formaliter sub gradu quodā superiori. Et tandem in scientiis docet D. Th. 1. part. q. 1. ar. 4. sacram Theologiam, simul esse practicam & spe



speculatiuam, ita ut utrâque perfectionem sub gradu superiori complectatur, propter eminentiam sui obiecti, quod est Deus; tantum veritas speculabilis, & ultimus finis nostrarum operationum. Ergo nos concedimus Dialecticam; non propter eminentiam obiecti: sed propter vniuersalitatem: quia modus sciendi est respectu omnium scientiarum; & modum sciendi tribuit practicum, atque speculatiuum: & ideo necesse est utrumque modum continere; eminenter quidem, quia quantum ad hoc superior est aliis scientiis; & etiam formaliter, quia formaliter continet utrumque modum procedendi, resolutorium & compositorium: & ad utrumque finem dirigendi operationes intellectus, & speculandi naturam modi sciendi ordinatur. Sed rationes practicae, & speculatiuae adæquatae sunt respectu ipsius, sub adæquata & superiori ratione perfecte cognoscendi naturam modi sciendi contenta.

Ex his respondeo ad formam arg. nam dum dicitur, practicum, & speculatiuum esse rationes specie diuersas; concedendum est: & ideo non posse eidem scientiae particulari conuenire: sed bene vniuersali, habenti superiorem quandam rationem eminentiorem, atque formaliter continentem utrâque perfectionem. Quemadmodum vegetatiuum, & sensitiuum non possunt conuenire eidem formae particulari; sed bene vniuersali, qualis est anima rationalis: nec propterea talis scientia vniuersalis erit in duplici specie; sed habebit vnam quandam eminentiorem speciem utramque rationem continentem; respectu cuius quaelibet est vel partialis, & inadæquata.

Arg. primæ & secundæ opinionis probant quidem Dialecticam esse practicam, & esse speculatiuam; non tamen, quod alteram tantum rationem habeat, ita ut vel solum sit practica, vel solum speculatiua.

Ultima autem sententia falsa est; quia esse Dialecticam instrumentum omnium scientiarum, non tollit ab ea veram rationem scientiæ; & ideo nec veram rationem practicae, & speculatiuae: sed probat esse scientiam vniuersalem, ex quo habet, quod utramque simul rationem complectatur eminenter simul, & formaliter: quia sub ratione formali superiori, atque eminentiori.

Testimonium verò Arist. de problemate instrumentario quod Dialecticæ tribuit, difficultate caret: quia sensus illius est esse practicum solum, vel solum contemplatiuum, sed sub ratione superiori utrumque continere. De intellectu verò alia est ratio, ac de scientiis: quia cum sit potentia vniuersalis, abstrahit ab utraque ratione practici, & speculatiui, quæ respectu scientiarum sunt quasi essentiales modi, per quos specie distinguuntur.



## QVÆSTIO VI.

*Quid sit obiectum Dialectica: utrùm modus sciendi  
realis, velens rationis.*

17 **O**biectum, subiectum, & materia, vocari solet res illa, circum quam versatur scientia: nam hæc tria nomina eandem ferè significationem habent. Obiectum dicitur per ordinem ad habitum, quia quasi scopus est, in quem tendit: Subiectum, per ordinem ad passionem, quæ de illo probantur in scientia: Materia verò per respectum ad rationem formalem, sub qua, à scientia ipsa consideratur. Idem est ergo quærere, quodnam sit obiectum Logicæ, & quæ sit materia circa quam versatur, aut quod sit subiectum, de quo demonstrat passionem, & cuius cognitionem assequi intendit: & his explicatur titulus quæstionis.

Sed conditiones, quas habere debet obiectum, proponenda sunt; ut intelligatur illud esse obiectum huius scientiæ, potius quam aliud; cui melius conueniunt. Est autem prima conditio; ut sit in rerum natura, vel certè possibile sit: non enim requiritur actualis eius existentia: nam de rosa in hyeme, quando non est, datur scientia; quia saltem est possibilis: de re enim impossibili, ut de chimæra, non potest dari scientia. Secunda conditio est; quod cognitio eius intendatur in scientia. Tertia, ut sub se comprehendat omnia, quæ tractantur in scientia. Postrema quod sit vnum aliquo modo, ut unitatem possit tribuere scientiæ.

His expositis, præsupponenda sunt tanquam certa illa, in quibus omnes conueniunt; ut ad difficultatem quæstionis perueniamus. *Est autem certum primò.* Dialecticam habere aliquam materiam determinatam, circa quam proximè versetur, tanquam circa proprium obiectum. Cuius ratio est; quia quælibet determinata scientia, determinatam cognitionem alicuius rei intendere debet: sed logica est determinata scientia, & distincta à cæteris: ergo habebit determinatam materiam, seu obiectum; cuius cognitionem intendat, & per quod ab aliis scientiis distinguatur: quia sicut potentia sumit suam unitatem specificam ab obiecto, sic etiam scientia, ut Arist. docet 2. lib. de anima, c. 4. Et licet hoc videatur contrarium doctrinæ Arist. asserentis, *Dialecticam non esse vnius generis obiecti, aut circa omnia obiecta scientiarum versari.* 1. li. Post. c. 12. tex. 24. & 4. li. Met. tex. 5. verè tamen contrarium non est, quia de materia remota Dialecticæ loquitur, & hæc non est determinata cum circa omnes res mundi, enuntiationes, & syllogismos efficiat: proxima verò materia eius determinata est, de qua inquit quæstio præsens, an sit hæc, vel illa.

Secundò certum est, hanc materiam proximam Dialecticæ non



se voces, aut nomina; ut antiqui Dialectici asseriebant: ex quo  
minales in schola vocati sunt: quia licet vocibus utatur ad  
ificandas res: de iis tamē principaliter disputat, ut docuit ex-  
te Arist. 4. lib. Met. tex. 5. & probat experientia: quia syllogis-  
s, & cetera instrumenta in rebus constituit.

ertum est tertio; materiam proximam, aut obiectum Diale-  
æ esse ens rationis: nam ex hoc Rationalis vocatur, sed ens  
onis duplex est; vnum directē & per se factū à ratione aut in-  
ectu, quales sunt operationes eius, ut apprehensio simplicium  
npositio & diuisio, ac syllogismus: aliud est ens rationis, non  
ectē factum ab intellectu, sed quasi indirectē, & per accidens:  
est proprietas consequens easdem operationes ut ordinatas ab  
hoc est, ut constitutas in propositione, aut syllogismo: & pro-  
etas hæc non est realis, quia non conuenit eisdem operationi-  
s ex propria natura, sed tribuitur eis ab intellectu, dum sic ab  
ordinantur: ut dum ordinat tres propositiones, maiorem, mi-  
rem, & conclusionem, iuxta regulas syllogisticas; talem earum  
dinationem consequitur proprietas, seu denominatio syllogis-  
quam eis tribuit intellectus: & proprietas hæc vocatur ens ra-  
onis; non directē, sed indirectē factum ab intellectu, & quod  
n habet aliud esse, quam cognosci ab illo.

18

Iuxta hæc duo entia rationis, duæ in primis sunt opiniones de  
iecto Dialecticæ. Prima, quam moderni plures defendunt, te-  
s; primum ens rationis esse obiectum eius, nempe operationes  
as reales intellectus: ut dirigibiles ab intellectu, vel ut actu di-  
untur, hoc est, ut constitui possunt in syllogismum; vel ut actu  
nstituuntur: & utrumque horum dicunt esse quid reale hoc est,  
m operationes ipsas, quam dirigibilitatem (ut sic loquamur)  
oc est, aptitudinem, ut ex eis fieri possit syllogismus, atque etiā  
dinationem actualem. Duobus enim modis defenditur hæc  
tentia à modernis: quidam operationes reales dicunt esse ob-  
ctum, non ut actu ordinantur: quia ordinatio actualis nihil in-  
nsecum potest in eis ponere; sed solam denominationem ex-  
nsecam, ab operatione quasi reflexa intellectus, eas ordinantē;  
d secundum aptitudinem quam habent, ut ordinari possint: &  
nc aptitudinem vocant ordinabilitatem, aut dirigibilitatem &  
alem quidem; cum eis ex propria natura conueniat, & antequā  
dinantur. Alij verò easdem operationes, ut actu ordinantur, di-  
nt esse obiectum: ita ut aliquis modus realis, in eis sit actualis  
dinatione: nam cum ordinantur per verum ac reale iudicium in-  
lectus: aut certē non sint aliud operationes ipsæ, quam iudicia  
ædam intellectus ordinata: non potest non esse aliquid in eis  
dinatione. Conueniunt tamen utrique opinantes in eo, quod ope-  
tiones ita secundum aliquem modum, aut proprietatem rea-



lem sint obiectum : & ideo obiectum formale Dialecticæ, dicunt omnes, esse modum sciendi realem.

Probant. 1. auctores huius sententiæ, quod ens rationis secundum, non sit obiectum hoc arg. Obiectum scientiæ duo habere debet: primum, passiones, quæ de illo demonstrantur in scientia: secundum, quod per se consideretur ab ipsa scientia: sed neutrum habet ens rationis; ergo non potest esse obiectum. Non primum, nam ens rationis nihili est in rebus, sed solum habet esse obiectivè in intellectu, tanquam aliquid ab eo confictum: ergo nec habet naturam, cuius cognitionem intendat, nec passiones quæ de illo probentur: nã si passiones haberet, vel essent reales, & hoc non: vel entia rationis, & tunc de illis prædicaretur formaliter, quod repugnat: sicut repugnat hominẽ prædicari formaliter de risibilitate aut de risibili. Secundo probatur, quia cū non sit directè factum ab intellectu; nec est directè aut per se cognitum ab eo; sed indirectè & per accidens: ergo nec erit directè aut per se cognitum per scientiam, quæ habitus intellectualis est.

Deinde probant secundo, quod ens rationis primum, aut modus sciendi realis, sit obiectum Logicæ, alio argumento: Syllogismus, vel demonstratio continet operationes intellectus ordinatas: & est instrumentum reale: ergo est modus sciendi realis: quare tanquam aliquid reale consideratur in Dialectica: & eadem est ratio de aliis instrumentis: ergo modus sciendi realis: tanquam quid commune omnibus, erit obiectum Logicæ. Antecedens ita probant: Demonstratio habet effectum realem, nempe scientiam, quam generat: ergo est causa realis eius; quare non potest esse ens rationis sed reale. Et confirmant, quia Dialectica est scientia practica (vt vidimus) ergo habet praxim, hoc est, operationem factam à se vel ordinatam, pro obiecto: sed operatio, vt facta vel ordinata, est quid reale: quia nihil potest per se fieri, aut per se ordinari, nisi sit reale: ergo obiectum Logicæ reale debet esse.

Secundo. Operationes intellectus, quatenus dirigibiles sunt ab eodem intellectu, pertinent ab aliquam scientiam, vel artem, à qua dirigi possunt & non ad aliam quàm ad Dialecticã, quia nec per aliam diriguntur: ergo vt dirigibiles, sunt obiectum huius scientiæ, & dirigibilitas est proprietas realis earum: sicut intelligibilitas est proprietas realis: entis realis & numerabilitas numeri, & visibilitas coloris: ergo sub ratione realis sunt obiectum Dialecticæ, quod ex consequenti erit aliquid reale.

19 Secunda opinio asserit; Ens rationis, quod indirectè fit ab intellectu, esse obiectum Dialecticæ. Quam sequuntur D. Th. 4. Me. lect. 4. & opusc. 42. de natura generis, c. 4. Caie. sup de genere. Flandria. 4. Me. q. 5. art. 2. Sotus q. 5. proœ. & ex antiquiorib. Cō. in Ep. præd. c. ult. & 4. Me. tex. comment. 2. Avicenna 1. Me. c. 2. & ex modernis nō pauci: habetque fundamentum in doctrina Arist. 9.



e. tex. 5. ubi asserit: *Dialecticum sicut & Philosophum agere de ente vniuersali*: sed non agit de ente vniuersali reali; de quo agunt metaphysicus atque Philosophus; ergo intelligit Arist. agere de ente vniuersali non habente esse reale in rerum natura, sed solum obiectiue in intellectu; quod est ens rationis.

Probatum deinde hoc vnico arg. Logica agit per se de genere & specie, quatenus prædicabilia sunt, de subiecto etiam, & prædicato, vt alia sunt, & propositionem componunt: sed hæc omnia sunt entia rationis: nam à parte rei, aut ante operationem intellectus, nec dantur genus, & species, nec subiectum, & prædicatum: ergo ens rationis, vt comprehendit hæc, & alia erit obiectum Logicæ, & confirmari potest. Quia ea, quæ tractantur in Logica secundum operationem materiale entia realia sunt, prædicamentum, propositio, & syllogismus formaliter verò sunt entia rationis: sicut forma, à quibus denominantur, quæ sunt relationes rationis, aut secundæ intentionis: ergo formale obiectum huius scientiæ, ens rationis est: quamuis materiale sit ens reale.

Tertia sententia considerans omnia quæ tractantur in Logica ordinari ad argumentationem componendam tãquam ad finem, tenet hanc esse obiectum eius, ita Albertus Magnus in prol. prædicabilium, quem sequitur Lemosius li. 1. de erratis Dialect. c. 6. Et quia inter species argumentationis, principalis est syllogismus. ad quem componendum ordinantur cætera, de quibus agit hæc scientia, ideò Scot. q. 3. suæ Logicæ, tenuit obiectum eius esse syllogismum: & tandem: quia inter species syllogismi, præcipua est demonstratio, ad quam ordinantur reliqui, docuerunt alij demonstrationem esse obiectum, vt Ammonius, & Simplicius in prol. præd. Alexander, & Philoponus, in principio priorum.

Antequam sententiam nostram proponamus, has tres opiniones tanquam insufficientes, refutamus vnico arg. Obiectum adæquatum debet cõtinere proximè & adæquatè omnia, quæ tractantur in scientia: sed nec argumentatio, nec syllogismus, aut demonstratio, proximè, & adæquatè continent simplicia, de quibus Dialectica disputat, sed solum remotè, in quantum sunt partes enunciationum, ex quibus proximè componuntur: diuisionem verò, aut definitionem, nullo modo: ergo non possunt esse obiecta adæquata Logicæ, bene tamen alicuius partis: & fortè aliquod eorum posset dici obiectum principale, vt demonstratio; quæ præcipuum instrumentum est ad scientiam assequendam. Vnde si obiecto principali loquerentur, admitti posset saltem vltima: de adæquato verò, nulla earum admittenda est.

Restant prima & secunda de quibus iudicandum est, vtra illarum sit probabilior: quod, vt melius fiat, illud tamquam certum supponendū est propriā materiā Dialecticæ esse operationes intellectus.



intellectus: & ideo ad obiectum eius pertinere non secundum propriam naturam: nam hoc modo, ad Philosophiam potius pertinent, sicut anima, & intellectus, à quibus tanquam à principiis efficientibus procedunt: sed in quantum ab eo diriguntur.

22 Secundo supponendum est, quid sit operationes has dirigi ab intellectu: non est enim aliud quam fieri syllogismus, definitionem aut aliud instrumentum: ut tres propositiones ordinari non est aliud quam unam pro maiori sumere, pro minori aliam, & tertiam pro conclusione: ita ut in modo, & figura, constituatur ex eis syllogismus: & quod in eis resultat, est passiva ordinatio, id est, esse ordinatas, ac syllogismum constituentes. Tria igitur possumus considerare in his operationibus, in quantum pertinent ad Dialecticam, ordinabilitatem, seu dirigibilitatem, directionem activam intellectus & passivam, resultantem in eis ex activa.

Et de dirigibilitate probatur, vel non pertinere operationes secundum eam ad Logicam, vel non esse realem, sed ens rationis, hoc arg. Aut operationes esse dirigibiles, est potentia seu aptitudo naturalis; conveniens eis ex propria natura: vel solum obediēcialis, in eo consistens, quod sicut lignum subditur artifici, & quasi ei obedit, ut ex eo possit cathedram efficere, sic operationes istae subduntur intellectui, ut ex eis possit facere syllogismum: & si naturalis sit, potentia evidens est, non ad Dialecticam, sed ad naturalem Philosophiam pertinere: sicut quaecunque à natura habent operationes ipsa, pertinent ad scientiam, quae agit de natura earum, & haec est Philosophia naturalis: si vero sit obediēcialis, non potest esse realis. Nam potentia obediēcialis ligni ideo est realis, quia per eam subditur artifici, ad formam realem cathedrae suscipiendam: quare si forma cathedrae, non esset realis, sed ens rationis, nec potentia illa esset realis: sed operationes subduntur intellectui ad suscipiendam formam syllogismi quae non est realis, sed ens rationis: ergo talis potentia non est realis. Probatum minor. Ordinatio per quam efficiunt syllogismum est relatio unius ad alteram, non realis quia non ordinantur ex natura rei sed ab intellectu: ergo est relatio rationis.

23 Secundum, quod in operationibus considerare possumus, est ordinatio activa, quam intellectus facit per actum reflexum quo supra eas reflectitur, & eas ordinat constituens syllogismum: & haec ordinatio activa, realis est cum sit actus realis intellectus ordinantis: & per illam solum dicuntur operationes ordinatae, denominatione reali extrinseca. v.g. syllogismus, aut demonstratio: sed esse syllogismum, aut demonstrationem, habent formaliter, per relationem ordinationis inter eas resultantem ex operatione intellectus ordinantis: & relatio ordinationis inter eas, non potest esse realis, quia non ordinantur ex sua natura, sed ab intellectu qui nihil reale in rebus per suam ordinationem ponere potest. ergo directio per quam  
formali



maliter sunt syllogismus, vel aliud instrumentum, & ad Logi-  
 pertinent, nō est aliquis modus realis, sed sola relatio rationis.  
 His explicatis, est prima conclusio huius quæstionis; Obiectum  
 logicæ aliquid dicit pro materiali, & aliquid pro formali: pro  
 materiali quidem, reales operationes intellectus: pro formali ve-  
 ro relationē rationis, quæ dicitur ordinatio formalis earum, per  
 quā efficiunt syllogismū, aut aliud instrumentū. Hęc probatur ef-  
 ficaciter ex doctrina tradita, hoc arg. Logica habet pro obiecto  
 operationes intellectus, quas dirigit, vt per directionē constituat  
 eis syllogismum, aut aliud instrumentum: ergo materiale ob-  
 iectum, sunt operationes reales: formale verò, directio, aut ordi-  
 natio earum, per quam constituunt talia instrumenta: sed ordi-  
 natio est relatio rationis: ergo obiectum formale est ens rationis.  
 Secunda cōclusio. Obiectū adequatū Logicæ, est modus scien-  
 tiæ cōmunis omnibus instrumentis, quod ex ente reali, pro materia-  
 li constat, & ex ente rationis pro formali, hæc sequitur ex prima:  
 quare nō indiget noua probatione. His duabus cōclusionibus cō-  
 tinetur, & explicatur secunda opinio D. Tho. & aliorum, quæ com-  
 munis fuit semper in schola, & vt probabilior est amplectenda.  
 Solum restat arg. primæ opinionis soluere: & ad primū concess- 25  
 a maiori, neganda est minor, quod ens rationis Logicū, nec na-  
 turam, nec proprietates habeat, nec per se consideretur in Diale-  
 ctica: quamuis enim nō habeat naturam realem, nec subiecto in-  
 hæreat, sed solum sit obiectiue in intellectu, actu considerante: est  
 tamen quædam denominatio rebus attributa ab intellectu, per  
 modum, ac similitudinē formæ in hærentis vt esse genus, aut spe-  
 ciem, attribuitur naturæ ab intellectu: sicut albedo, aut alia forma  
 in hærens attribuitur corpori, vnde non est omnino ens fictum,  
 sicut chimæra, sed habet fundamentū in eisdem naturis, quibus  
 attribuitur, prout ab intellectu, hoc aut illo modo, concipiuntur:  
 & hoc esse diminutum, considerari potest ab aliqua scientia.  
 Quod verò ad proprietates eius pertinet, hac distinctione ex- 26  
 plicandum est: ens rationis dupliciter considerari potest: primò,  
 in abstracto, hoc est, vt forma quædā sine ordine ad subiectū, cui  
 attribuitur: quemadmodū cōsideratur albedo, sine ordine ad cor-  
 pus, cui in hæreat. Alio modo, potest cōsiderari, in cōcreto, hoc est,  
 vt forma applicata ad naturā, quam denominat. Et cōsiderata pri-  
 mo modo, habet passiones vniuersales iuxta similitudinem entis  
 realis, vt verum, bonū, &c. consideratum verò secundo modo, non  
 habet passiones adeò vniuersales quia nō applicatur, aut attribui-  
 tur naturis in communi cōsideratū, sed in particulari, secundum  
 suas species: non enim denominatur natura aliqua ab ente ratio-  
 nis vniuersalissimo, sed à particularibus: vt à genere, specie, subie-  
 cto, aut predicato, quare sic sumptum, non habet passiones, nisi in  
 suis



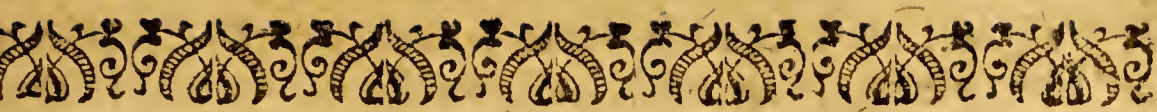
fuis speciebus, vt vniuersale in communi, habet prædicabilitatem pro passione, & prædicabilia habent particulares passionēs, vt genus, esse de prædicabile de speciebus: sicque de cæteris: & quæadmodum ens rationis, consideratum in abstracto, non pertinet ad Logicam, sed ad Met. tanquam deficiens à perfectione entis realis, quod per se ab illa scientia consideratur: ita probare passionēs vniuersales de illo, non ad Logicum, sed ad Metaphysicum pertinet: sed passionēs quas habet, vt applicatum naturis, aut eas denominans, in Logica probantur: & hoc sufficit, vt sit obiectum eius, de his verò passionibus; non prædicantur species entis rationis, quibus attribuuntur prædicatione formali: quia non est verum formaliter, quod prædicabile sit vniuersale; sicut nec risibile formaliter est homo.

Ad secundum respondeo; Ens rationis dum fit ab intellectu, non esse directè, aut per se cognitum, sed indirectè, & quasi per accidens: sed postquam factum est: bene potest intellectus illud pro obiecto quasi per reflexionem sumere, & cognitionem eius per se primò intendere: & hoc modo accipitur, dum dicitur esse obiectum Logicæ.

Ad primum aliud arg. quo probantur operationes reales esse obiectum Dialecticæ, hac distinctione respondendum est. Demonstratio dupliciter consideratur, materialiter, pro operationibus ordinatis; aut formaliter pro ordinatione, à qua habet vt sint syllogismus aut demonstratio: & in prima consideratione, admittendum est esse instrumentum reale; non in secunda: sed relatio rationis est. Et quod dicitur habere effectum realem, nempe scientiam, quam generat: etiam est admittendum, ratione operationū, quas pro materiali includit: non ratione significati formalis, in relatione rationis consistentis. Quod denique Logica sit scientia practica, vt in eodem argumēto dicitur, verum est, & habere praxim, aut operationem pro obiecto, ab intellectu directam: ex quo non sequitur directionem esse realem, neque id est necessariū, vt Logica sit scientia practica: sed satis est operationem vtcunque dirigere, siue directio passiua realis sit vel solum relatio rationis.

Ad secundum concedendum est, operationes, vt dirigibiles considerari posse ab aliqua scientia, & verè considerari à Dialectica: negandum verò, quod dirigibilitas sit realis: non est enim nisi ens rationis: sicut directio, per quam constituunt syllogismum, & ad quam ordinatur dirigibilitas, solum est relatio rationis, vt probatum est. De intelligibilitate verò, & numerabilitate, diuersa est ratio: quia istæ conueniunt rebus, aut qualitatibus, ex propria natura: dirigibilitas verò, non nisi potentia obedientialis est, respectu formæ syllogisticæ, quæ solum est relatio rationis: & ideo non est quid reale, sed ens rationis.





COMMENTARII

N PRÆDICABILIA

PORPHYRII, VNA CVM

Dubiis & Quæstionibus hac tem-  
pestate agitari solitis,  
compositi.

CAPVT I. PORPHYRII.

*Nam necessarium sit, Chrysaori, & ad eam, quæ est apud Aristote-  
lem, Prædicamentorum doctrinam, &c.*

BREVIS EXPOSITIO TEXTVS.

**I** De primum caput, quasi proœmium est totius libri  
Prædicabilium; & tria in eo agit Porphyrius. Nam pri-  
mò docet necessariam esse cognitionem prædicabilium,  
prædicamenta Arist. intelligenda: quia cum prædicamentum  
prædicabilium ordinatio secundum debitam subiectionem, &  
edicationem; non potest ordinatio prædicamentalis cognos-  
sine cognitione prædicabilium. Secundo proponit materiam,  
qua agendum est in toto libro: quæ sunt quinque vniuersa-  
lia, aut prædicabilia, nempe genus, species, differentia, proprium  
accidens, & tandem asserit, quæstiones, quæ de his prædicabi-  
liis tractari possunt, esse in duplici differentia: nam, quædam  
faciles sunt: quia circa ea versantur quæ naturæ eorundem præ-  
dicabilium proxima iudicantur; & ideo cognita eorum natura,  
facilem solutionem habent: vt An vniuersalia, hoc aut illo  
modo prædicentur de inferioribus: & similes. Aliæ verò sunt dif-  
ficiles: quia altiora quædam inquirunt; vt An vniuersalia sint in  
rebus; vel obiectiue solum in nostra cognitione, & illas quidem  
proponendas, ac disputandas esse asserit, has verò vsque ad Philo-  
sophiam relinquendas: quia non facile à Dialecticis intelligi  
possunt. Ex his continetur litera Porphyrtj.

QVÆSTIO I. VNIVERSALIS.

*Vtrum Vniuersalia sint in rebus.*

**Q**uæstio hæc quasi fundamentum est omnium aliarum, quæ  
de vniuersalibus disputari possunt. Vt autem titulus eius  
intelli



intel ligatur, notandum est Vniuersale duplex esse, Complexum & Incomplexum. Vniuersale complexum, est propositio vniuersalis, & per se nota, quæ principium est vniuersale alicuius scientiæ: ex quo multæ inferuntur conclusiones: vt in scientia de homine, vniuersale principium est, quod sit rationalis, ex quo colligitur, quod sit admiratiuus & risibilis. Vniuersale incomplexum, est vox quædam simplex, significans aliquid multis commune vt homo, & animal. Et de vniuersali complexo non procedit quaestio præsens sed solum de incomplexo: quod quadruplex est, in causando, in significando, in essendo, & in prædicando. Vniuersale in Causando, dicitur causa, quæ plures effectus producere potest, vt cælum. Vniuersale in Significando, est vox, vel conceptus communis, rem etiam communem multis significans vt vox, homo, & conceptus hominis, quem in mente formamus. Vniuersale in Essendo, esset res separata à singularibus, & in eis existens si daretur qualis esset idea illa, quam dicunt aliqui posuisse Platonem, nempe homo separatus à Petro & Ioanne, à quo procederet. Vniuersale denique in prædicando, dicitur natura communis, quæ de multis prædicari potest, & quam significant voces communes: vt natura hominis signata per hanc vocem homo, quæ de Petro & Ioanne prædicari potest.

Et vniuersale in Causando ad Phisicum, aut Metaphysicū pertinet, qui de natura causarum agit: quare de illo non disputamus modo, nec de vniuersali Significando, quia Dialecticus non agit principaliter de vocibus, sed de rebus per eas significatis: sed nec de vniuersali in Essendo, quia iudicatur impossibile, vt videbimus inferius. Solum ergo proponitur quaestio de vniuersali in Prædicando, an in rebus verè sit; vt an id, quod de Petro & Ioanne prædicatur in his propositionibus, Petrus est homo, Ioannes est homo; sit aliquid præter vocem, quod in eis existat.

Circa quam fuit prima opinio Heracliti Ephesij, & Cratylis antiquorum Philosophorum, vt asserit Arist. 3. lib. de cælo, & mundo, tex. 3. 1. lib. Met. cap. 5. tex. etiam lib. 4. tex. 22. qui omnino negabant aliquid vniuersale in rebus esse, propter hoc argumentū. Omnia quæ sunt in mundo, sunt singularia: ergo nihil est vniuersale. Antecedens probabant dupliciter: Primo ex sensibus quia quæcumque per sensus cognoscimus, vt per visum, auditum, & reliquos, singularia sunt, & nihil commune multis; ergo non datur vniuersale in rebus. Secundo, omnia quæ fiunt in rerum natura singularia sunt, cum fiant per actiones causarum, quæ non nisi de singularibus sunt: ergo nihil sit vniuersale: sed nihil est in rebus quod non sit factum: ergo omnia sunt singularia, & nihil est vniuersale. & cum scientiæ non sint de singularibus, quæ passim corrumpuntur, negantes vniuersalia, cōsequenter negabant scientia & v.



detur idem tenere Arist. lib. de Anima, tex. 8. vbi ita ait.  
*al vniuersale aut nihil est, aut posterius: similiter autem, &*  
*id commune aliud predicetur.*

Secunda opinio fuit Platonis, vt affirmat Arist. 1. lib. Meta. c.  
 tex. 12. & cap. 5. & 6. qui ponebat *naturas quasdam vniuersa-*  
*separatas à singularibus, à quibus eadem singularia procedebant*  
 pro hominibus, naturam humanam separatam à Petro, Ioan-  
 & cæteris, à quibus singulares homines fiebant: quamuis  
 August. lib. 73. quæstionum, quæst. 46. & Seneca lib. 8. episto-  
 rum, epist. 66. affirmant, hanc non fuisse mentem Platonis; sed  
 ideas intellexisse quasdam similitudines rerum omnium, quas  
 intra se habet, & per quas eas producit. Omitto opinio-  
 nem Nominalium; qui solum posuisse videntur vniuersalia in  
 verbis, de quibus scientias esse dicebant, & non de rebus.

Vera sententia Arist. & communis iam in schola, ab omnibus  
 tenenda, tribus conclusionibus explicanda est. Prima conclusio.  
 Non solum dantur voces vniuersales, sed etiam res, de quibus  
 est scientia. Probatur hæc, aduersus Nominales autoritate Arist.  
 de interpretatione cap. 5. vbi *quasdam res vniuersales esse* ait,  
*et singulares*: ergo sentit non solum in vocibus, sed in rebus  
 esse vniuersale. Deinde ratione; quia nomina vniuersalia, vt ho-  
 mo, aut equus, non sunt imposita ad significandum res singula-  
 res, vt Petrum, & Ioannem; nec aliquem eorum distinctè signifi-  
 cant; sed propriis nominibus significantur: ergo aliquid datur,  
 præter singularia, ad quod proximè atque distinctè significan-  
 dum imponuntur. Quod cum non sit singulare, erit vniuersale.  
 Secundæ istæ propositiones sunt veræ, ac necessariae; Petrus est  
 homo, & homo est animal; & tamen si nihil præter voces præ-  
 dicatur, erunt falsæ; cum nec vna vox sit alia, nec in ea inclu-  
 ditur: ergo necesse est præter voces, res vniuersales ponere. 31

Secunda conclusio. Non datur vniuersale separatum realiter à  
 singularibus. Hæc est contra Platonem ( si sententiam illam te-  
 net, de ideis, quam ei tribuit Aristoteles ) & probatur ex Arist.  
 1. lib. Poster. ca. 35. tex. 38. 3. Meta. tex. 10. 7. Meta. tex. 51. & 57. &  
 1. lib. Meta. tex. 6. quibus locis ostendit *vniuersalia esse non posse sepa-*  
*rata à singularibus*. Deinde probatur ratione; quia quidquid verè  
 realiter prædicatur de aliquo, debet esse in eo: sed vniuersalia  
 verè prædicantur de singularibus in his propositionibus, Petrus  
 est homo, & homo est animal, ergo verè & realiter in eis sunt.  
 Probatur maior; quia ab eo, quod res est, vel non est, propositio di-  
 citur vera, aut falsa: sed in his propositionibus prædicatur vniuer-  
 sale de singularibus, ergo aut sunt in eis, aut propositiones sunt falsæ.  
 Tertia conclusio. Licet omnes res mundi sint singulares, in ipsis  
 et singularibus dantur vniuersales naturæ, quæ de eisdem præ-

Log.

C

dicantur



dicantur. hæc est aduersus Heraclitum. & probatur simul ac declaratur hac ratione, Singularia naturæ humanæ, vt Petrus, & Ioānes, magis similia sunt inter sese quàm singularia alterius naturæ: habent enim definitionem, & prædicata essentialia sibi cōmunia. Nam vterque est homo, & animal rationale: ergo concipit intellectus naturam humanam in vtroque existentem, & vtrique communem: & ideo erit vna, & in multis; quod est esse vniuersalem.

Ad argumentum primæ opinionis, concesso antecedenti, quòd omnes res mundi sunt singulares: neganda est consequentia; quòd nihil sit vniuersale: nam licet nihil sit vniuersale, ab eisdem singularibus realiter separatum, (vt fortè asseruit Plato) nec in ipsis singularibus realiter ab eis distinctum, natura tamen, in qua omnes conueniunt, vniuersalis est, solùm ab eis distincta per intellectum, eam concipientem, non conceptis singularibus, & de hac est scientia, etiam si non sit de singularibus. Ad testimonium autem Arist. respondet D. Tho. in commentariis eiusdem; per illa verba excludere voluisse errorem Platonis, de ideis separatis, & simul docere, quonam modo vniuersale in rebus reperiatur: ideo sensus verborum eius talis est: Animal vniuersale nihil est, separatum à speciebus hominis & equi; vt fingeat Plato: est tamen in eis quasi quid posterius; quia in eisdem fundatur, & ex eorum conuenientia sumitur.

## Q V Æ S T I O II.

*Quanam sit essentia, & natura vniuersalium.*

3 **N**atura, & essentia cuiuslibet rei, explicatur per definitionem eius: ideo solutio huius questionis ex definitione vniuersalis depēdet; qua adducta & explicata, soluta etiam erit questio. Duplicem definitionem vniuersalis tradit Aristot. diuersis suæ doctrinæ locis; Primā 7. lib. Meta. tex. 45. his verbis, *Hoc enim dicitur vniuersale, quod pluribus natura aptum est inesse*: Secundam verò 1. lib. de interpretatione c. 5. vbi ita ait; *Dico autem vniuersale: quod in pluribus prædicari natū est, vt homo quidem vniuersaliū est*. Vtraque verò simul posuit 1. lib. de posteriori resolutione, c. 10. tex. 25. dicens; *Esse quidem igitur vnum de multis, verum dicere necesse est: non erit enim vniuersale, nisi hoc sit, oportet igitur aliquid vnum, idēque in pluribus esse nō æquiuocē*: quibus vniuersale duo habere docet: Quòd sit vnum, hoc est vniuocum: quare excluduntur æquiuoca, & analogia à ratione vniuersalis: quia vel nullam habent vnitatem, vt æquiuoca: vel solùm vnitatem secundū quid, hoc est secundū proportionem, vt attributionem, vt analogia. Deinde in multis, & quod de illis prædicetur; quæ licet non distinguantur realiter in vniuersali; quia formaliter sum-

ptum,



non est quid reale; sunt tamen duæ rationes, ita se habentes si realiter distinguerentur: ex quibus prior est, quod in multis; posterior verò, quod prædicetur de multis. Quod ita propter causam veritatis prædicationum est rem ita se habere extra, et per illas significatur, & enuntiatur, vt docet Aristot. 1. lib. interpretatione, dicens; *Ab eo quod res est, vel non est, propositio fit vera, vel falsa*: ergo causalis ista propositio vera est; Quia vniuersale est in multis, prædicatur de multis; sed causa prior naturæ est suo effectui: ergo prius est, quod vniuersale sit in multis, quam quod prædicetur de multis. Licet autem prior sit ratio effectui in illis, quam prædicandi; conuertuntur tamen: quia verum est, quod est in multis, prædicari de multis: & contra, quicquid prædicatur de multis, in eis esse; cum nihil prædicetur de aliquo, nisi sit in eo.

Ex quibus sequitur primò essentiam vniuersalis esse, quod in multis sit, & quasi propriam passionem eius, quod de multis prædicatur. Probatur hoc argumento. Illud quod primò intelligimus de aliquo, dicimus esse essentiam illius; sed primum quod intelligimus de vniuersali, est, quod sit in multis: ergo hoc erit de essentia eius. Illud etiam quod posterius intelligimus, si conuertatur in priori, dicimus esse propriam passionem eius; sed prædicari de multis est quid posterius quam esse in multis; & cum eo conuertitur, vt probauimus: ergo erit propria passio eius.

Secundò dum dicimus esse in multis, pertinere ad essentiam vniuersalem, & prædicari de multis, esse passionem: neutrum intelligentium est secundum actum: sed vtrumque secundum aptitudinem, vt verba Aristot. docent, & probat experiëntia: cum videamus naturam Solis, & Lunæ esse vniuersalem, & nec esse actu in multis, nec de illis prædicari, sed vtrumque habere in potentia. Et hoc quod communiter dici solet; *Verba in definitionibus non dicuntur, sed aptitudinem*; quare sensus primæ definitionis est; Vniuersale est, quod aptum est esse in multis; sensus verò secundæ, vniuersale est, vnum prædicabile de multis.

Secundò sequitur, primam definitionem esse quidditatiuam, & essentialem: quia continet essentiam vniuersalis. Secundam verò descriptiuam, quia datur per passionem.

Tertiò sequitur, falsum esse, quod à quibusdā modernis dicitur; quod in multis & prædicari de multis, non esse rationes distinctas vniuersalis; sed eandem omnino: quia eo ipso, quod intelligimus, quod sit in multis esse, intelligimus etiam esse prædicabilem. Hoc non est verum. nam si esse in multis est ratio prior, & causa prædicabilitatis de multis, vt probauimus, euidenter sequitur, quod possit intelligi, non intellecta prædicabilitate de multis: non sit euidentius, id quod prius est, posse intelligi sine posteriori.



Explicata essentia vniuersalis; respondendum est tribus quæstionibus quas Porphyrius omisit, propter earum difficultatem: quia ex earum solutionibus, melius intelligetur eadem essentia vniuersalis. Prima quæstio erat, An vniuersalia sint in rebus. Secunda, An sint substantiæ vel accidētia. Tertia an sint æterna, vel temporanea. Pro quarum solutione, notanda est distinctio vniuersalis, quam tradit D. Thom. 7. Meta. lect. 23. dupliciter enim sumi potest; nempe pro natura, quæ denominatur vniuersalis, qualis est homo, vel animal: & hoc modo sumitur materialiter, aut fundamentaliter; aut pro vniuersalitate, quæ est forma, à qua denominatur vniuersale: & hæc forma vocatur secunda intentio, aut relatio rationis, per quam refertur natura ad individua. Et si Vniuersalia sumantur primo modo: in rebus esse dicuntur, & non ab eis separata: quia homo & animal, in rebus ipsis sunt: homo in singularibus hominibus: animal verò in suis speciebus; equo, & leone. Si verò sumantur secundo modo, nō sunt in rebus, sed obiectiue solum in intellectu: quia secunda intentio, aut relatio rationis, non habet aliud esse, quàm cognosci ab intellectu: eam attribuyente naturæ, quam cum indiuiduis comparat.

36 Et eodem modo soluitur quæstio secunda: quia Vniuersalia materialiter, aut pro fundamento considerata: aut sunt entia realia, vt equus, aut leo, vel entia rationis, vt genus, aut species: vel substantiæ, vt homo vel animal: aut accidentia, vt albedo, & color. Si verò sumantur secundo modo; non sunt substantiæ, sed accidentia: non realia, sed rationis: quia solum sunt denominationes quædam, quas intellectus attribuit naturis, eas vniuersales vocans. Ad tertiam tandem quæstionem sic respondendum est: si vniuersalia sumantur formaliter pro vniuersalitate, non sunt æterna, sed temporanea: quia vniuersalitas non est, nisi dum actu cōsideratur ab intellectu: sed nō semper est intellectus in actuali consideratione: ergo nec semper est vniuersalitas. Si verò accipiatur pro fundamentis, alia distinctio addenda est. Nam res vniuersales, dupliciter sumi possunt: nempe secundum actualem existentiam, quam habent in inferioribus, hoc est in indiuiduis, aut speciebus: & hoc modo non sunt æterna, sed eis corruptis, ipsa quoque corrumpuntur. v.g. Flores diuersarum specierum, vniuersales sunt: & si sumantur secundum actualem existentiam in indiuiduis, non sunt in hyeme: ergo nec sunt semper, nec æterna, sed temporanea: sicut indiuidua ipsa. Si verò considerentur secundum essentiam: hoc est secundum prædicata essentialia: æterna sunt: quia licet actu non existant in singularibus, debita sunt eis eadē prædicata essentialia, non minus quàm si actu in eis existerent, vt homo, & animal, secundum essentiam æterna sunt: quia etiam si nullus sit homo, aut animal in rerum natura: verum est hominem esse



animal rationale, & animal viuens sensibile: quia hæc prædicationes essentialia eis debentur.

Et si inquiras, ubi essent vniuersalia, si nullum esset singulare (si si perpetua sunt, alicubi permanere deberent) Respondeo illi esse actu, sed solum obiectiue in intellectu diuino, actu cognoscente eis esse debita essentialia prædicata atque etiã virtualiter in diuina omnipotẽtia, à qua produci possunt in suis singularibus: & ecce quomodo essentialiter sumpta æterna sunt.

**Q V Æ S T I O I I I.**

*An detur in rebus ante operationem intellectus vnitas formalis minor numerali.*

A gens Aristotel. de vnitatem rerum, 5. lib. Meta. cap. 6. triplicem posuit vnitatem, Genericam, Specificam, & Numericam. Generica est, quam habent species in genere, vt equus, & leo animali. Specifica quam habent individua in specie, vt Petrus & Ioannes, in homine. Numerica quam habet quodcunque individuum in seipso; in quantum non est distinctum à se, sed à quocunque alio: vt Petrus, dicitur vnus numero, quia hoc est individuum, hoc est, à seipso non distinctus, sed à Ioanne, & cæteris.

Ex his autem tribus vnitatibus, maior est numerica; minor specifica, & minima generica: cuius ratio est manifesta; quia illa est maior vnitas, quæ secum compatitur maiorem diuersitatem; sed vnitas generica maiorem compatitur, secum diuersitatem: minor verò vnitas specifica, & nullam numerica: ergo hæc maxima vnitas vocari potest; specifica minor; & generica minima. Propter hoc minor; quia quæ sunt vnum genere, differunt per differentias essentielles, & específicas, vt homo, & leo: quæ sunt vnum specie, non per differentias essentielles, sed per individuales multò minores: at quod est vnum numero, neque habet in se diuersitatem specificam, nec individualement, sed vtroque modo est in se vnum. Et de vnitatem numerica, non potest esse dubium; quin & realis sit, & ante operationem intellectus detur: quare de hac non procedit quaestio, sed de specifica, aut generica, quæ formalis dicitur: quia est vnitas in essentia, & prædicatis essentialibus à forma substantiali rerum procedentibus; & est minor numerali: de qua ideo quaerit titulus quaestionis, an detur ante operationem intellectus.

Et est prima opinio Scoti 7. lib. Meta. quaest. 16. & in 2. dist. 3. quaest. 2. asserentis, dari vnitatem formalem, genericam, & specificam, ante operationem intellectus; esseque essentialem ipsis naturis, aut saltem eis conuenire tanquam propriam passionem. Et probatur 1. ex Aristotele in prædicamento ad aliquid, ubi docet,



*Primum genus relationis fundari in vnitae specifica, aut generica* quæ si sit inter substantias, erit relatio identitatis; vt identitatis specifica inter Petrum & Paulum, in vnitae naturæ humanæ: sit inter qualitates, erit relatio similitudinis; vt inter duo alba inter quantitates, relatio æqualitatis, aut inæqualitatis: vt inter duo corpora eiusdem longitudinis. Ex quo tale argumentum colligitur. Relatio huius generis est realis, & datur ante operationem intellectus; nam duo alba, etiam si non cognoscantur a intellectu, erunt similia: ergo fundamentum eius, quod est vnitas formalis, erit etiam reale, & dabitur ante operationem intellectus. Probatur etiã ratione; quia vnitas est passio entis realis; ergo cuiusque gradui entis realis, correspondet sua vnitas realis; vt gradui entitatis numericæ, vnitas numerica realis; & gradui entitatis specificæ, vnitas realis specifica; & hæc est formalis; ergo erit realis; sicut gradus entitatis specificæ realis est, dabiturque ante operationem intellectus.

Secunda opinio, negat omnino dari aliquam vnitatem formalem minorem numerali, ante operationem intellectus; quam sequitur S. Thom. opusc. 55. non longè à principio, & 1. p. quæst. 8. art. 1. & 2. Albertus Magnus in lib. prædicabilium q. 6. Themisti paraphrasi super proœmium Arist. de Anima, cap. 4. Alexand. Aphrodisius super 7. lib. Meta. post medium, fol. 131. pag. 1. & Iauel. tract. 4. de quinque vniuersalibus in sua Dialectica. Ioannes Damascenus lib. de Dialectica c. 64. Capreol. in 2. d. quæst. 2. Venetus lib. 2. suæ Dialecticæ tract. 4. part. 4. cap. 4. probatur. Quia quidquid conuenit naturæ specificæ essentialiter, aut tanquam propria passio; debet etiam conuenire cuiusque indiuiduo eiusdem: vt si naturæ humanæ conueniunt rationalitas & risibilitas; Petro & Ioanni conuenire debent: ergo si vnitas formalis specifica conuenit ei essentialiter, aut tanquam propria passio, necesse est cuiusque indiuiduo conuenire; & ita, Petrus erit vnus, vnitae formali specifica multis communi, quod euidenter falsum est.

Tertia opinio, distinguit vnitatem formalem, in Actualem Potentialem: Actualem vocat eam, per quam natura est actu, formaliter vna multis communis; Potentialem verò, quam habere potest: & vtramque ait esse realem: sed potentialem tantum conuenire naturæ ante operationem intellectus in illa prioritate naturæ, qua prior est suis indiuiduis; quam haberet (inquit) actualem, si ab eis realiter separetur; licet hoc sit impossibile hanc verò vnitatem non communicare indiuiduis, quia ei conuenit, vt est prior natura eis. Hanc sententiã tenent Socin. 7. Metaph. quæst. 40. Fonseca 5. Meta. cap. 18. quæst. 3. sect. 2. 3. & 4. probantque hoc arg. Natura specifica significatur communi, & vniuoc



natura humana, hoc nomine homo : sed vniuocum nomen significat aliquid vnum: ergo datur aliqua vnitas formalis in natura ante operationem intellectus, ratione cuius significetur nomen commune. Quod si negaueris, sequitur nomen homo, & quicumque aliud, significans naturam communem, esse æquiuocum: cum non significet aliquid vnum, quod est falsum.

Ultima sententia, est Caietani in opusculo de ente, & essentiali cap. 4. quaest. 6. Vbi alio modo distinguit vnitatem formalem, positivam & negativam. Positiua vnitas est, quam habent alia in forma, aut prædicatio positiua; vt Petrus & Ioannes, habent vnitatem formalem positivam, in humanitate abstracta per intellectum ab indiuiduis, aut cum eis comparata. Negatiua vero est aliud, quam negatio diuisionis, & si sit negatio diuisionis materialis; erit vnitas numerica, quam habet Petrus per hanc vnitatem in se non diuisam: si vero sit negatio diuisionis formalis; erit vnitas formalis negatiua. Hac distinctione supposita, asseritur naturam non habere vnitatem formalem positivam, ante operationem intellectus: quia diuisa est per differentias numericas singularibus: quare nulla datur forma positiua communis, in qua singulares homines conueniant; quousque abstrahatur eadem natura humana per intellectum ab eisdem singularibus, & cognoscitur eis non cognitis: tunc enim tamquam forma positiua eis communis concipietur: Sed habet, inquit, vnitatem formalem negativam à parte rei: quia licet sit diuisa per differentias materiales & numericas, non tamen per formales, & específicas: vnde Petrus & Ioannes, conueniunt in humanitate ante operationem intellectus negatiue, ex eo solum, quod non distinguuntur in ea formaliter, aut essentialiter: licet distinguantur per hanc, & illam humanitatem singularem inuiualiter. Hanc sententiam Caietani sequuntur plures moderni, probantque hoc argumento. Vnitas numerica, est carentia diuisionis materialis, ergo vnitas formalis, & specifica, est carentia diuisionis formalis, & specificæ: Petrus & Ioannes ante operationem intellectus, carent diuisione formali, & specifica, cum non distinguantur per differentias formales, aut essentielles, sed solum per numericas, & quales materiales: ergo habent vnitatem formalem in humanitate, negativam.

Et confirmari potest: quia quæcunque non sunt distincta in alio, dicuntur in eo conuenire, & esse vnum, saltem negatiue: sed Petrus, & Ioannes, ante operationem intellectus, non distinguuntur formaliter, aut specie in humanitate: ergo in ea conueniunt, & sunt vnum: quare dabitur vnitas negatiua vtrique communis. Pro solutione huius questionis notandum est primò. Vnitatem formalem duplicem esse: Nam quædam est, per quam aliquid dicitur



in se vnum formaliter : quam habet Petrus per suam formam & essentiam à qua dicitur vnus formaliter: Altera est, per quam aliquid dicitur vnum formaliter, multis commune; vt vnitas formalis quam habet natura humana, dum consideratur ab intellectu abstracta à conditionibus singularium, per quas diuisa est in eis. Et de prima vnitatem formalem, duo sunt certa apud omnes. Primum quod cuicunque naturæ conueniat ex se, realiter, & essentialiter & ideo eam habeat ante operationem intellectus in suis indiuiduis: ita vt quodlibet dicatur per eandem naturam, quæ in eo est vnum formaliter, & essentialiter; ita sentiunt D. Tho. Scotus, & alij vbi supra.

44 Secundò certum est, hanc vnitatem formalem, aliquo modo distingui à numerica: cum ex diuersa radice oriatur. Numerica enim oritur ex materia, aut etiam ex forma; in quantum ex earum vnione resultat hæc entitas huius indiuidui: formalis verò ex sola forma, non vt est causa huius entitatis, sed vt est radix omnium prædicatorum essentialium, quæ ei possunt conuenire. v.g. Vnitas formalis à qua Petrus est vnus homo, procedit ab eius anima, in quantum est principium ratiocinandi, ex quo habet idem Petrus vt sit rationalis, & eodem modo in cæteris naturis. Sed an distinguantur hæc vnitas formalis, & numerica, in eodem indiuiduo, ex natura rei, & ante operationem intellectus, vel sola ratione, & per intellectum, in hoc non conuenit, Scotus cum D. Thom. asserit enim distinctas esse ex natura rei: sed D. Tho. quem omnes ferè sequuntur, tenet, non distingui ex natura rei; sed sola ratione per intellectum; præsupposito tamen fundamento in re, in quantum à diuersa radice procedunt, vt explicatum est. Et hoc videtur nobis non solum probabilius, sed omnino verum, & tenendum: quod hac ratione efficaciter probatur. Idem est ex natura rei in Petro, esse hominem, & esse hunc hominem, quia non est, nisi in quantum hæc humanitas veram habet humanitatis essentiam, sed per hanc humanitatem est vnus homo formaliter: ergo vtraque vnitas, formalitas, & numerica est eadem res. Sed distinguuntur per intellectum, in quantum ex diuersa radice proueniunt.

45 Certum est tertio, Vnitatem formalem cuiuscunque rei, determinari per differentiam indiuidualem, & per eam fieri hanc numero: quod probo primò. Petrus est vnus formaliter, per vnā formam & vnā essentiam quam habet, hoc est, per vnā humanitatem; sed humanitas eius est vna numero ratione differentie indiuidualis: ergo vnitas formalis, quam habet per eam, est vna numero ratione eiusdem differentie indiuidualis. Quod adeo verum est, ac necessarium; vt omnes gradus naturæ eius, omnia prædicata essentialia; quæ ratione eorum possunt ei conuenire, sint



hæc, propter differentiam indiuidualem: est enim Petrus hæc substantia, hoc corpus, hoc viuens, hoc animal, hoc rationale, hic homo; imò repugnat aliquid esse in Petro, quod non sit e numero ratione differentie indiuidualis, à qua natura eius, essentia sit hæc distincta à quacunque alia. Vnde sequitur, quòd ut tot sunt in Petro vnitates formales, ratione distinctæ, quot gradus naturæ eius, ita omnes sunt indiuiduæ, quia coniunguntur differentie indiuiduali determinanti omnes, & facienti s has numero.

Quibus suppositis, nostra sententia tribus conclusionibus conuenitur: Prima. Non datur aliqua vnitas formalis positiua & actualis, ante operationem intellectus, quæ conueniat naturæ reter, & essentialiter, aut tamquam propria passio, per quam dicitur multis communis. Hæc est contra Scotum.

Secunda conclusio. Non datur ante operationem intellectus vnitas formalis in potentia, quæ conueniat naturæ in illa prioritate, quam habet respectu indiuiduorum, quibus non communis. Hæc est contra secundam opinionem Soncinatis.

Tertia conclusio. Non datur vnitas formalis negatiua ante operationem intellectus. Hæc est contra Caiet. & probantur omnes simul ex doctrina tradita, hoc argum. Vnum, & indiuisum idem est; ergo diuisio opponitur vnitati, & eam tollit, ac dissoluit: ut diuidantur partes hominis, nempe brachium à capite, & caput à pedibus; eo ipso tollitur vnitas compositi, & earundem partium: sed omnis natura secundum omnes gradus quas habet à parte rei, est diuisa per differentias indiuiduales; ergo nullam habet vnitatem formalem multis communem: Probatur minor. Natura humana, quæ est in Petro & Ioanne; est diuisa per differentias eorum indiuiduales: ita ut quidquid habet Petrus, sit hoc, & distinctum ab his quæ habet Ioannes; nempe, hæc substantia, hoc corpus, hoc viuens, hoc animal, hic homo; & Paulus alia substantia, aliud hoc corpus, aliud hoc viuens, aliud hoc animal, alius hic homo: ergo nec naturam, aut essentiam neque eundem gradum naturæ possunt habere vnum aut communem, sed vnitas formalis debet eis conuenire ratione naturæ, aut gradus eius, qui in eis sit vnus: ergo nullam habent vnitatem formalem communem.

Argumentum hoc concludit aduersus Scotum, quòd nullam habeant vnitatem realem positiuam & actualem. Sed videtur posse respondere Soncinas, & Caiet. quòd ille non ponit vnitatem actualem sed potentialem: & Caietan. non ponit vnitatem positiuam, sed negatiuam. Sed verè non minus aduersus eosdem concludit, quàm aduersus Scotum. Probatur, aduersus Soncinam concludere, quia si natura humana in Petro ante operationem



tionem intellectus est hæc, secundum omnes gradus formales, & essentielles; & diuersa à natura Pauli, & gradibus eius: ergo repugnat quòd à parte rei possit aliquam habere vnitatem in eis: quare nec habebunt vnitatem formalem in potentia: nam quibus repugnat actus, non potest conuenire potentia. Sed eadem secunda opinio probatur falsa, quia duo asserit impossibilia. Primum, quod natura, vt est prior indiuiduis, habet vnitatem formalem realem: hoc autem impossibile est; quia natura non est prior indiuiduis aliqua prioritate reali, sed solum per intellectum, considerantem illam, non consideratis indiuiduis; ergo si secundum hanc prioritatem est vna formaliter, non conuenit ei talis vnitas à parte rei, sed per intellectum.

Secundum, quod asserit, est; naturam non communicare illam vnitatem formalem indiuiduis; quod impossibile probatur hac ratione. Natura communicatur indiuidui: secundum omnes gradus formales, & essentielles, quos habet: sed non potest habere vnitatem formalem actualem, aut potentialem à parte rei, nisi ratione alicuius gradus formalis, atque essentialis: ergo nec potest habere vnitatem, quæ indiuiduis non communicetur.

Quòd verò aduersus Caie. concludat argumentum nostrum probatur: Quia solum posset respondere, naturam esse diuisam secundum omnes gradus per differentias indiuiduales; non per essentielles, aut formales: quare cum tali diuisione bene potest esse non distinctio formalis, quæ vocatur vnitas formalis negatiua. Sed hoc non tollit difficultatem nostri argumenti. Nam licet natura humana non sit diuisa per differentias formales, in Petro, & Ioanne: satis est esse diuisam per indiuiduales: vt verum sit, quòd diuersa est vnitas formalis eius in eis: ergo non potest habere aliquam vnitatem formalem etiam negatiuam, aut non distinctionem eis communem. Probatur consequentia: quia cum formæ, & essentiæ sint diuersæ, necesse est vnitates formales, etiam negatiuas, aut non distinctiones esse diuersas: quare sicut non possunt habere aliquid positium commune ante operationem intellectus, sic non possunt habere aliquid commune negatiuum: ideo non dabitur vnitas negatiua à parte rei, quam ponit Caietanus.

Argumenta aliarum opinionum soluenda sunt; & pro solutione illius testimonij, quod pro opinione Scoti adduximus ex Aristotele, in prædicamento ad aliquid, notandum: est quòd licet vnitas formalis, qua aliquid est in se vnum, sit realiter coniuncta, & realiter eadem cum vnitatem numericam, distinguitur tamen ab ea quasi virtualiter, ante operationem intellectus: quia ex diuersa radice prouenit, vt vidimus: & ratione huius distinctionis virtualis, potest intellectus eas distinguere, cōcipiendo vnitatem formalem.



alem, non concepta vnitate numerali; & dum sic eam cōcipit, citur etiam abstrahere ab indiuiduis, & facere communē multis, & vniuersalem. Ex quo intelligitur, totum fundamentū vnitis formalis, specificæ, aut genericæ, per quam aliquid est multis commune, & vniuersale, esse vnitatem formalem, qua aliquid est in se vnum formaliter, in quantum virtualiter distinctam ab vnitate numerica, cui, à parte rei coniuncta est: ideo talis vnitas formalis, vocari potest vnitas vniuersalis, specifica, aut generica, fundamento saltem remoto: & fundamentum etiam remotum vniuersalis: sufficiens tamen pro relationibus primi generis, identitatis, similitudinis, & æqualitatis, & in ea fundari intelligit Arist. non in alia.

Ad argumentum Scoti respondeo; singulis gradibus entitatis, correspondere suas vnitates; non tamen distinctas, nisi per intellectum: sicut nec gradus naturæ distinguuntur, nisi ab intellectu: & ideo, nec conuenientes naturæ à parte rei, sed solum per intellectum.

Ad argumentum Caietani neganda est maior, quòd vnitas numerica, sit carentia diuisionis materialis, aut specifica, carentia diuisionis formalis: Nam carentia negatio est; vnitas vero non dicit solam negationem, sed entitatem etiam pro fundamento: & cum diuersæ sint entitates specificæ, diuersæque vnitates formales, ante operationem intellectus; etiam si diuisione careant formali, non possunt habere vnitatem formalem.

Et eodem modo respondeo ad confirmationem, antecedens esse falsum; quòd quæcunque non sint distincta in aliquo, distantur in eo conuenire: quia non distinctio solam negationem dicit: vnum verò, positiuam entitatem cum negatione adiuncta. Argumentum igitur procedit à pura negatione, ad positiuum habens negationem adiunctam, & ideo non est bonum.

Ad argumentum denique tertiæ opinionis respondendum est, nomina significare res, mediis conceptibus, quos de illis formamus: vnde non significat eas, vt sunt à parte rei, sed vt à nobis cognoscuntur: & cum viuoca nomina sint communia, significāt eam, vt à nobis conceptam, conceptu communi: quare non sequitur ex eorum significatione, dari vnum multis commune à parte rei, sed solum obiectiue in intellectu; nec proinde vnitatem formalem inter multa, sed hanc fieri ab intellectu, naturā cognoscente, nō cognitis inferioribus; siue positiua illa sit, vel negatiua.

#### Q V Æ S T I O I V.

*An vniuersale sit in rebus ante operationem intellectus.*

**C** V M vniuersale sit vnum in multis, eodem ferè modo loquantur authores de illo, & de vnitate; & ideo Scotus qui docuit



docuit quæst. præcedenti : vnitatem formalem maiorem numeri ex se conuenire naturæ , & ideo ante operationem intellectus eam habere, cōsequenter docet, esse vniuersalem à parte rei. Et hæc est prima opinio circa hanc quæstionem, quam tenuit in 2.d. 3. quæst. 1. & .Meta. q. 18. Vbi eam defendit Antonius Andreas, atque etiam Ioannes Morlorius in disputatione quadam de vniuersali cap. 5. & 6. Probatúrque duplici argumento. Primò, quia vniuersalia sunt obiecta scientiarum, & etiam dicuntur ingenerabilia, & incorruptibilia, sed conditiones istæ sunt reales: ergo conueniunt naturis ante operationem intellectus: quare ante illam erunt realiter vniuersales. Probatur minor; Quia scientiæ sunt de naturis realibus, quæ non generantur, neque corrumpuntur, nisi secundum esse reale, quod habent.

52 Secundò, natura humana ex se non est incommunicabilis pluribus: ergo ex se est communicabilis, & ante operationem intellectus cōmunicatur multis singularibus: sed esse vniuersalē idem est, quod esse communicabilem multis; ergo ex se, & ante operationem intellectus erit vniuersalis. Maiorem ita probō; Si natura ex se non est communicabilis multis; ergo de se est incommunicabilis: sed esse incommunicabilem, est esse singularem: ergo ex se erit singularis; quare nullo modo posset fieri vniuersalis: quod est falsum.

Secunda opinio est D. Tho. 7. Meta. lect. 13. opusculo de ente, & essentia cap. 4. 1. p. q. 85. art. 1. & 12. quæst. 29. art. 6. quibus locis asserit naturam ex se, hoc est, ex propria essentia, non esse vniuersalem, nec singularem, sed per cōditiones indiuiduantes fieri singularem, & per intellectum vniuersalem: ideo ante operationem intellectus non dari vniuersale. D. Tho. sequuntur Capreol. in 3. art. 3. d. 5. quæst. 1. Soncinas 7. Meta. q. 40. Caietanus in opusculo de ente, & essentia, cap. 4. Scotus q. 2. vniuersalium. Durandus in 1. q. 2. prologi, & d. 12 p. 1. Toletus in quæstionibus vniuersalibus. P. Fran. Suarius tomo 1. disp. 6. sectio. 3. Et est communis sententia scholæ à nobis tenenda.

53 Sed vt eam probemus, notandum est, quòd cū vniuersale sit vnum aptum prædicari de multis, secundum definitionem ab Arist. traditam; duo sunt necessariò requisita vt aliquid sit vniuersale: Primum, quòd sit vnum, non solum vnitatem formalem, qua aliquid est in se vnum; sed vnitatem formalem, qua aliquid est multis commune. Quòd enim prima vnitatis formalis requiratur: quæstione præcedenti probatum à nobis est: quia cū vniuersale communiter suam essentiam singularibus, & per suam essentiam sit aliquid vnum formaliter in se: necesse est, quòd vniuersale habeat vnitatem formalem, per quam sit vnum formaliter in se: & hanc vnitatem dicimus esse primum fundamentum atque remo-



in vniuersalis. Sed quod hæc vnitas non sufficit ad rationem vniuersalis, probatur; quia vt etiam quaest. præcedent. diximus; vnitas formalis, qua aliquid est in se vnum; eadem est secundum cum vnitate numerica, & ideo ei semper coniuncta à parte rei; ex quo sequitur esse diuisam in singularibus; ita vt tot sint vnitates formales, quot sunt indiuidua. Non ergo sufficit vt natura dicatur vniuersalis; sed requiritur, quod ab intellectu consideretur eadem vnitas formalis, non consideratis singularitatibus; per quas diuisa est à parte rei: & ita considerata, vocatur vnitas formalis, per quam natura est vna formaliter multis communis, quod est esse vniuersalem.

Secundò requiritur, quod sit apta esse in multis; hæc autem aptitudo secundum Scotum, & alios, qui sequuntur eius sententiam, realis est in natura, & ante operationem intellectus; sed secundum D. Tho. neutrum habet, sed per operationem intellectus ei inuenit. Duas igitur conditiones debet habere natura, vt dicatur apta esse in multis. Prima est, quasi remota. nempe; quod ex suis principiis realibus multiplicari possit in multis indiuiduis: quod habent omnes naturæ materiales, & corruptibiles: si verò in vna natura esse possit; ita, vt repugnet omnino habere multa; vt de naturis Angelorum tenent multi, non erit vniuersalis, vt videbitur in capite de specie. Alterum requiritur, tanquam proximum nempe, quod non sit determinata per singulares conditiones; sed quasi indifferens: ita vt non magis respiciat vnum singulare, quam alterum: & cum à parte rei sit determinata per conditiones singulares, non habet aptitudinem, vt in multis sit: quia singulare cum sit incommunicabile, non potest communicari multis; natura esse ergo vt indifferens sit, quod per intellectum consideretur sine conditionibus singularibus: & ita considerata, non erit determinata ad aliquod singulare; sed æqualiter poterit determinari ad omnia: & hoc est esse indifferentem, & aptam communicari multis. Itaque aptitudo naturæ præsupponit tria; duo videm quasi remota. Primum, quod ex suis principiis realibus possit multiplicari: Secundum, quod sit vna vnitate formali, per quam aliquid est in se vnum. Et præterea, tertium, quasi proximum quod sit vna vnitate formali, qua aliquid est commune multis. Et præter hæc tria, addit, quod sit indifferens ad multa: & licet hanc indifferentiam habeat, eo ipso, quod vna est vnitate vniuersali; tamen prius hæc vnitas intelligitur in ea, quam indifferentia, vel aptitudo, sicut dicebamus qu. 2. prius intelligi in natura, quod sit vniuersalis; quam quod sit prædicabilis.

Ex tota hac doctrina, colligitur efficax argumentum ad probandam nostram sententiam, quod non detur vniuersale à parte rei, sed solum per operationem intellectus, contra Scotum. Vniuersale



uersale est vnum in multis, & aptum prædicari de multis: sed natura ante operationem intellectus, nec est vna, neque habet aptitudinem prædicandi de multis: ergo non est vniuersalis. Probatur minor. Natura à parte rei, est diuisa per differentias indiuiduales ita vt alia sit in Petro, & alia in Ioanne: ergo & plures, & nō vna. Sed si non sit vna, non potest habere aptitudinem prædicandi: quia aptitudo præsupponit vnitatem, & probatum est: ergo nec vna, nec in multis erit, quousque per intellectum abstrahatur à conditionibus, per quas diuidatur & fiat vna.

Ad primum argumentum Scoti, concedenda est maior, & minor neganda; quia sicut scientiæ habentur per operationes intellectus, & ante illas non dantur; eadem ratione non dantur obiecta scientiarum, nisi per intellectum abstrahentem naturam, & efficientem illam aliquo modo vniuersalem: & vt sic abstracta, ingenerabilis est, & incorruptibilis; & non vt est in indiuiduis, quæ passim corrumpuntur. Quare falsum est, quod in minori dicitur, naturam habere tales conditiones à parte rei: neutram enim habet, nisi operatione intellectus præsupposita.

Ad secundum concessio antecedenti, neganda est cōsequentia: dicendumque naturam necesse ex se proximè communicabilem multis, sed solum remotè, nec ex se incommunicabilem; vt docuit D. Tho. vbi suprā: sed primum habere per intellectum; secundum à parte rei, per differentias indiuiduales, quibus coniuncta est; ex se autem solum ei conuenire prædicata essentialia, vt naturæ humanæ rationalitatem; sicque de cæteris.

## Q V Æ S T I O V.

*Per quam operationem intellectus fiat vniuersale.*

17 **V**T quæstio intelligatur, explicandus est modus, quo intellectus procedit, dum intelligit, vt ex eo cognoscamus quonam modo efficiat vniuersale. Notandum est ergo, quod cum omnis nostra intellectio incipiat à sensibus, necesse est, vt id quod intelligendum est, prius percipiatur à visu, vel alio sensu: quod fit per quandam similitudinem sui, quam ad oculum mittit, & quæ vocatur species intentionalis eius rei, à qua repræsentatur. Per hanc ergo speciem vnitur obiectum potentiæ visuæ, & fit visio rei. Virtute huius visionis, producitur alia species eiusdem rei visæ in alio sensu interiori, qui dicitur sensus communis, ex eo, quod ad ipsum perueniunt species omnium, quæ sentiuntur per sensus externos: & ipse discernit inter omnia, cognoscens esse diuersa. Deinde ab hoc sensu, emittitur alia species eiusdem obiecti in alium, qui vocari solet phantasia. & est veluti memoria quædam: non solum sentiens ea, quæ per alios sensus perci-



piuntur, sed conseruans species omnium sensibilibum: quæ  
es in ea conseruatae solent vocari phantasmata.

Notandum est secundo, quod obiecto iam cognito per sensus, 18  
e ad phantasiam: incipit operatio intellectus: qui duplex est:  
qui dicitur Agens, & alter Possibilis: inter quos hæc est dif-  
ntia. quod intellectus agens non est virtus cognoscitiua, nec  
uid intelligit: possibilis verò est, qui cognoscit. Præterea, in-  
ctus agens, adiutus phantasmate, hoc est, specie sensibili con-  
ata in phantasia, producit aliam speciem eiusdem rei, repræ-  
ata per idem phantasma in intellectu cognoscente, non iam  
bilem, & corpoream, sed spiritualement: sicut intellectus agēs, à  
producitur: & possibilis, in quo recipitur, spirituales potentię  
. Et agens dicitur ille: quia sua actione speciem producit: iste  
possibilis, quasi passibilis aut passiuus: quia recipit eandem  
iem, per quam ei vnitur idem obiectum, quod à sensibus co-  
ū est. & informatus hac specie, seu similitudine obiecti, quæ  
lligibilis dicitur: sicut species per quas cognoscunt sensus, di-  
tur sensibiles, ipsum intelligit. Per hanc autem speciem intel-  
oilem ( vt multi asserunt ) repræsentatur natura sine condi-  
ibus singularitatis, & ideo eam vocant abstractionem. Quia  
ra sine conditionibus repræsentata, quasi abstracta ab eis di-  
r.

ed tertio est notandum, quod intellectus possibilis duplicem  
et operationem Vnam per quam cognoscit obiectum, vt re-  
entatum in specie, sine conditionibus: & hæc propriissime  
tur abstractio; quia est cognitio naturæ, non cognitio indiui-  
: Alia est operatio intellectus, per quam eadem natura co-  
a, non cognitio singularibus, iterum cognoscitur eisdem si-  
cognitis, & ad ea comparatur: & ideo vocatur comparatio.  
ce tres operationes; vna intellectus agētis à quibusdam vo-  
abstractio, & duæ aliæ intellectus possibilis; vna quæ voca-  
abstractio, & alia comparatio.

Iuxta has igitur tres operationes; sunt tres opiniones diuer-  
Prima, asserit vniuersale fieri per abstractionem intellectus  
ntis; quam sequitur Caie. in opusc. de ente, & essentia, cap. 4.  
stio. 6. ad finem. Sotus q. 3. vniuersalium. Zumel. 1. p. quæ. 13.  
7. conc. 3. Et probatur testimonio Aristotelis. 3. lib. de ani-  
tex. 18. vbi comparans officium intellectus agentis, cum lu-  
e corporeo, docet; *quod sicut lumē corporeum sua illustratione*  
*eriali, facit colores visibiles actu: qui in tenebris solum erant*  
*biles in potentia, ita intellectus agens per actionem, qua producit*  
*iem intelligibilem in intellectu possibili: facit naturā actu intelli-*  
*n.* Ex quo ita colligunt: Obiectum intellectus possibilis, est  
erfale; sed per intellectum agentem, fit natura actu intelli-  
gibilis;



gibilis; dum repræsentatur in specie intelligibili, sine conditionibus: ergo fit actu vniuersalis.

Deinde duplici argumento. Primum sumitur ex definitione vniuersalis, quod est vnum in multis; sed natura per abstractionem intellectus agentis, est vna in multis: ergo est vniuersalis. Probat minor; quia in specie intelligibili repræsentatur sine conditionibus; ergo vt sic representata est vna, cum solum per conditiones sit à parte rei plures: & est etiam in multis, quibus abstrahitur; ergo vniuersalis.

Secundo; naturam esse vnā unitate vniuersali, duo dicit; Vnum pro fundamento, nempe unitatem formalem; quia est in se vna & aliud quasi pro formali, nempe carentiam diuisionis quam habet à parte rei, per differentias individuales: sed repræsentata in specie intelligibili, est vna formaliter: & caret diuisione; cum repræsentetur sine conditionibus: ergo est vna unitate vniuersali: & habet aptitudinem prædicandi de multis; quia repræsentata sine conditionibus, non est determinata ad aliquod indiuiduum, sed indifferens ad omnia; ergo est vniuersalis.

Secunda opinio tenet; per abstractionem intellectus agentis nondum esse naturam vniuersalem, sed requiri abstractionem intellectus possibilis; per quam natura cognoscatur sine conditionibus, & per illam fieri vniuersalem. Hæc est sententia Durandus in 1. d. 3. q. 5. ad 2. & in 3. d. 3. q. 7. num. 12. & Cardinalis Toletus q. 2. vniuersaliū. Vnicum est argumentū huius sententiæ: Natura est vniuersalitas à parte rei; ergo vniuersalitas eius nō est realis, sed ab intellectu tribui debet: sed intellectus nihil potest tribuere naturæ, nisi eam cognoscat: ergo cum intellectus agens non cognoscat, non potest ei tribuere vniuersalitatem, sed cur primū cognoscitur ab intellectu, denominatur vniuersalis.

Tertia sententia, neque vnā, neque aliam abstractionē sufficere docet; vt natura fiat vniuersalis; sed necessarium esse, vt comparatur ad indiuidua: quod cum fiat per secundam operationem intellectus possibilis; quæ dicitur comparatio: per hanc fieri vniuersale: hanc sequuntur Soncin. 5. Meta. quæst. 27. concl. 1. & 10. Meta quæst. 15. Niphus, Meta. quæst. 17. conc. 1. Deça Hispalensis in 1. d. 5. quæst. 2. art. 4. ad 1. Canar. 1. par. quæ. 28. art. 4. fol. 1. Probatur primò: Quia intellectus non potest tribuere naturæ denominationem vniuersalis, nisi eam cognoscat vt vniuersalem. Vniuersale dicit respectum ad multa, vt colligitur ex eius definitione, qua dicitur esse vnum in multis: ergo non cognoscitur natura vt vniuersalis, nisi cognoscatur per respectum ad multa, sed non potest cognosci per respectum ad multa, nisi eis cognitis: qui respectu nō est cognoscibilis nisi cognito termino. At per abstractionē intellectus agentis nullo modo cognoscitur, & per abstractionem



impossibilis cognoscitur non cognitis indiuiduis ergo non  
citur vt vniuersalis, nec ei tribui potest talis denominatio,  
solam comparationem, per quam cognoscitur in ordine  
ta.

Undò vniuersalitas est relatio vnus ad multa; non realis,  
non conueniat naturæ à parte rei; ergo rationis: sed relatio  
is non potest fieri, nisi per notitiam comparatiuam; ergo  
per hanc fit vniuersale. Probatur minor: quia relatio est  
ratio inter duo extrema: ergo non potest fieri, nisi ab in-  
u utrumque cognoscente, & comparante; solùm ergo fit  
salis per comparationem.

Per has tres opiniones diuersas, inuenio quartam: per quam 62  
ni quidam videntur ad concordiam reducere secundam &  
n: hac distinctione. Vniuersale duobus modis sumi potest.  
per modum absoluti, non dicentis respectum ad alterum:  
centis fundare talem respectum, vt album, aut quantum: quæ  
ta sunt, & possunt fundare relationem similitudinis, aut æqua-  
Alio modo, tanquam relatiuum: utroque enim modo putant  
gi posse vniuersalitatem, nempe, vt formam relatiuam, &  
vt absolutam: quam tamen consequitur quidam respectus,  
em explicatur: nam vnitas, qua aliquid est commune, & apti-  
radicandi de multis: formæ absolutæ sunt: sicut vnitas nu-  
a & aptitudo ad ridendum: quas tamen explicamus per re-  
m ad actum ridendi, & ad obiectum. Idque declarant exem-  
iuersalis Platonici, separati à singularibus: quod verè esset  
ntia, cum per se existeret: & ideo vniuersalitas eius forma  
ta, quia substantia res absoluta est, non dicens respectum ef-  
dem ad alterum: & tamen explicaretur à nobis per respectum  
ta, à quibus participaretur: ergo etiam sumi potest vniuer-  
actum ab intellectu per modum absoluti: Alio modo sumitur  
am relatiuum, essentialiter respiciens indiuidua. Vniuersale  
per primo modo acceptum, dicunt fieri per primam cognitio-  
intellectus possibilis: quia habet vnitatem cum aptitudine  
iendi multa, à quibus abstractum est. Si verò accipiatur se-  
o modo, non fit nisi per comparationem: quia relatiuum nõ  
cognosci, nisi per comparationem ad suum terminum: &  
nec vniuersale, vt relatiuum, nisi comparationem ad multa.  
undam opinionem, intelligendam esse affirmant de vniuer-  
t absoluto: & ita intellectam esse veram. Tertiam verò, de  
ersali, vt relatiuo.

nostram sententiam proponamus, quædam notanda sunt. 63  
um vniuersale nomen concretum esse, habens materiale si-  
catum, quod est natura; & formale, quod est vniuersalitas,  
denominatur. Concretum verò duplex est; absolutum, &



relatiuum, sicut forma denominās; est etiā absoluta, aut relatiuum. Concretum absolutū est album: relatiuum verò, simile, aut pariter. Hæc est autem differentia inter vnum, & alterum; quòd concretum absolutum, pro materiali significato, solum habet nudum subiectum, vt album, nudum corpus. Concretum verò relatiuum non nudum subiectum, sed aliquid aliud ratione cuius efficitur fundamentum proximum relationis: vt simile præter album, habere debet aliquam vnitatem, aut commensurationem cum alio ratione cuius sit capax relationis: vnitatem quidem in albedine, & commensurationem in eodem gradu eius. Nam vt aliqua dicantur propriè similia, conuenire debent in albedine, atque etiam in gradu eius, ita vt in vtroque sit, vt tria, vt quatuor.

Secundò, notandum est, tria esse fundamenta relationis, Remotissimum, Remotum, & Proximū: vt in similitudine; Fundamentum remotissimum est corpus: remotum est album: proximum verò album habēs vnitatem, & commensurationē cum alio. Vnde dicitur autem fundamentum remotissimum, & remotum; quia non sequitur relatio; nam corpus nisi habeat albedinē, aut aliam qualitatem, non dicitur simile: neque etiam, si habeat albedinem, quousque habeat vnitatem, & cōmensurationem cum alio. Tunc autem dicitur fundamentum proximum; quia eo posito, statim ac necessariò sequitur relatio. Ita ergo intelligendum est de vniuersali; si sit relatiuum. Erit enim fundamentum remotum relationis vniuersalitatis, natura à parte rei per vnitatem formalem qua est vna formaliter in se. Fundamentum verò remotum, dum repræsentatur in specie intelligibili sine conditionibus, aut dum cognoscitur per primam cognitionem intellectus sine illis; si non sequatur statim relatio vniuersalitatis, à qua denominetur. Et tandem erit fundamentum proximum dum comparatur ad inferiora: quia statim sequitur relatio vniuersalitatis ad illa.

His suppositis, nostra sententia his concl. continetur. Primum. Vniuersale non esse nomen absolutum, sed relatiuum: hæc est aduersus vlt. sententiam: probatur duplici argumento. Primò: Nomen concretum est absolutū, si forma per ipsum significata fuerit absoluta: & relatiuum, si fuerit relatiua; sed forma vniuersalitatis nō est absoluta, sed relatiua; ergo nomen vniuersale nō erit absolutum, sed relatiuum. Probatur minor ex definitione vniuersalis: Vnum in multis, & aptum prædicari de multis. In qua, per relationem ad multa explicatur vniuersale: nec solum explicatur, sed vniuersalitas relatio est: non forma absoluta, vt vltima opinio asserit: quod sic probo: Vniuersalitas non est forma conueniens naturæ ex se, aut essentialiter, neque à parte rei, sed per intellectum; vt concedit eadem opinio: ergo non est forma substantialis, sed accidentalis: non est accidens reale, sed ratio-

tionis



ad omne accidens rationis, quod intellectus attribuit re-  
 relatio rationis: non enim attribuit eis accidens rationis  
 um, per modum qualitatis, aut quantitatis, aut alterius  
 menti; habens fundamentum in eisdem rebus à se intel-  
 t probabitur: ergo vniuersalitas est relatio rationis, & non  
 absoluta. Secundò: Non dicitur natura vniuersalis, ex eo  
 quòd in se est vna, aut communis: sed quia est vna multo-  
 ultisque communis: aut vna, in qua multa conueniunt: vt  
 rius docuit, c. de specie, dicens: *Participatione speciei plu-  
 nes sunt vnus homo*. Ergo per vniuersalitatem, essentiali-  
 inatur ad inferiora: quorum est vna natura: & ideo vni-  
 cas, relatio est, & non forma absoluta: & vniuersale nomen  
 um non absolutum. Quòd intelligens Porphy. docuit: *No-  
 radicabilia* (quæ sunt quædam vniuersalia) *definienda esse*  
*inferiora*, vt genus, quod sit prædicabile de pluribus dif-  
 bus specie. sicque de reliquis.

nda conclusio: Per operationem intellectus agentis solum 65  
 vniuersale pro fundamento remoto, seu in potentia remo-  
 pro fundamento proximo, neque actu, & formaliter vni-  
 e. Hæc sequitur ex præcedenti: atque ex doctrina annota-  
 probatur hoc argumento: Vniuersale est relatiuum: ergo  
 citur natura actu, & formaliter vniuersalis: nisi ab vniuer-  
 e, quæ est relatio, denominetur: sed per operationem in-  
 us agētis, solum habet repræsentari in specie intelligibili,  
 præsentatis singularibus: ergo nec illa respicit, nec deno-  
 potest ab vniuersalitate, quæ est respectus ad illa: & hoc  
 esse actu, & formaliter vniuersalem. Solum ergo potest  
 iuersalis in potentia, aut in fundamento: nō proxima: quia  
 num fundamentum statim sequitur relatio: & tamen na-  
 sic repræsentatam, non sequitur relatio ad indiuidua:  
 que intelligatur in ordine ad illa: sed in potentia, & funda-  
 o remoto quamuis minus remoto, ac dum est extra

tia conclusio: Vniuersale actu, & formaliter, aut in poten- 66  
 oxima, non fit per primam cognitionem intellectus possi-  
 quæ vocatur abstractio. Hæc est aduersus vltimam senten-  
 Et probatur primò: Nihil denominatur actu & formaliter  
 nisi à forma propria: sed propria forma vniuersalis est vni-  
 itas: quæ est relatio rationis ad indiuidua: ergo non deno-  
 ur natura actu, & formaliter vniuersalis, nisi à relatione  
 is ad indiuidua: naturam autem cognitā per primam ope-  
 em intellectus non consequitur talis relatio rationis: ergo  
 st per illam actu, & formaliter vniuersalis. Probatur minori:  
 lam cognitionem non cognoscitur in ordine ad indiuidua:



immò neque cognoscuntur indiuidua : ergo neque cognoscitur  
relatio rationis naturæ ad illa : sed relatio rationis non habet  
aliud esse quàm actu cognosci : ergo si non cognoscitur per illam  
cognitionem, non est : nec denominat naturam actu, & forma-  
liter vniuersalem.

Secundò, naturam per primam cognitionem non habere  
aliud, quàm cognosci : vt repræsentatam in specie intelligibili  
conditionibus : ergo solum cōsequitur per illam nouam denomi-  
nationem realem extrinsecam, cognitæ sine conditionibus : quod  
certum est non esse denominationem vniuersalis : nam hæc  
realis est, nec solum denominatio extrinseca, sed rationis, & ha-  
bens modum, & similitudinem formæ inhærentis : sicut denomi-  
natio prædicati, aut subiecti : solum ergo erit natura per talē  
cognitionem vniuersalis in potentia : non proxima, sed remota  
ta : eodem modo ac per operationem intellectus agentis iam  
applicato.

67 Ultima conclusio : Natura fit vniuersalis, non solum in pot-  
entia proxima, sed actu, & formaliter, per cognitionem intellectu-  
quæ dicitur comparatio. Hæc probatur primò, ex tribus præ-  
dicamentis : quia si non fit per operationem intellectus agentis, non  
per primam cognitionem intellectus possibilis, non restat ali-  
qua operatio per quam fieri possit, præter comparisonem.

Sed probatur secundò quòd per eam fiat : quia vniuersalitas  
relatio rationis naturæ ad indiuidua : & relatio est compara-  
tio duorum extremorum : ergo relatio rationis naturæ ad indiuidua  
est comparatio naturæ ad illa : quare fiet per comparisonem  
vniuersalitas, & vniuersale formaliter.

68 Sed, vt conclusiones istæ melius intelligantur, & ex eis cognos-  
camus aliquo modo fieri vniuersalem, per tres illas operationes  
intellectus agentis, & possibilis, notanda est illa distinctio vniuer-  
salis, satis manifesta in schola Dialecticorum : Vniuersale dupliciter  
est, Logicum, & Metaphysicum. Vniuersale Metaphysicum,  
natura realis in communi sumpta, hoc est sine conditionibus  
indiuiduantibus, & non vt denominata à secunda intentione  
aut relatione vniuersalitatis. Et vocatur vniuersale Metaphy-  
sicum : quia solum sumitur secundum essentialē realem, quod  
abstractam à materialibus conditionibus, qui est proprius mo-  
dus, secundum quem res considerantur in Metaphysica : & vo-  
cari etiam potest Vniuersale fundamentaliter, atque etiam Vni-  
uersale in potentia, saltem remota, vt explicatum est. Aliud  
Vniuersale Logicum, nempe natura denominata à secunda in-  
tentione, aut relatione vniuersalitatis : quæ etiam dicitur Vni-  
uersale in potentia proxima, actu & formaliter : quia dum ad  
denominatur natura à relatione, proximè dicitur eadem relati-



dare: & vocatur vniuersale Logicum, quia secunda in-  
ut relatio vniuersalitatis, propriè pertinet ad considera-  
Logicam. Hac distinctione supposita dicimus, vniuersale  
yficum fieri per operationem intellectus agētis, cum re-  
etur natura in specie intelligibili per eam producta, sine  
onibus: quod est esse vniuersale Metaphysicum. Per pri-  
erò cognitionem intellectus possibilis, fit idem vniuersa-  
aphysicum: vel potius iam factum per intellectum agen-  
gnoskitur: sed vniuersale Logicum, fit per solam compa-  
em.

argumenta aliarum opinionum respondendum est; & ad 69  
oniam Aristo. pro prima opinione duobus modis. Primò,  
eius esse, quòd lumen facit colores actu visibiles: nō quia  
u visibiles non essent in tenebris; sed quia videri non po-  
per medium obscurum: illud verò illuminans, facit, vt  
deantur. Vel secundo, respondeo: concedendo quòd lu-  
ciat colores actu visibiles, cum in tenebris non essent, nisi  
es in potentia: & ita intellectus agens quasi lumen quod-  
irituale, facit naturam actu intelligibilem: ex quo non se-  
eam facere actu vniuersalem: quia vt sit actu intelligibi-  
icit esse vniuersalem in potentia quod habet, dum per spe-  
ntelligibilem repræsentatur sine conditionibus, &c.

primum argumentum eiusdem sententiæ, concessa maiori;  
uenda est minor: nā duobus modis natura est vna. Primò,  
e negatiua: & hāc habet repræsentata in specie intelligibili  
ne conditionibus indiuidantibus repræsentatur: sed per  
nitatem solum est vniuersale Metaphysicum, aut in potē-  
o modo est vna, positiuè; quod non habet, nisi dum com-  
r ad indiuidua: & quia hęc requiritur, vt sit actu, & forma  
niuersalis: non est vniuersalis hoc modo, nisi per compa-  
em.

secundum respondetur, eadem distinctione: quia natura  
entata in specie intelligibili, habet vnitatem negatiuam  
salis Metaphysici, & in potentia, non vniuersalis Logici,  
er comparisonem.

argumētum secundæ opinionis concedo, quòd natura non  
uersalis à parte rei, sed fit vniuersalis per cognitionem in-  
tus: nego tamen, quòd per primam cognitionem intelle-  
tribuat ei forma vniuersalitatis: sed solum ei tribuitur per  
arationem.

tertiam opinionem negandum est: quòd vniuersale possit  
gui in absolutū, & relatiuum: quia ex propria natura, & es-  
relatiuum est, vt probauimus. Falsum igitur est, quòd detur  
rsale absolutum: & non minùs falsum, quòd hoc vniuersale



absolutum fiat per primam cognitione intellectus.

## Q V Æ S T I O V I.

*Utrum Vniuersale Logicum fiat per simplicem comparisonem naturæ cum indiuiduis, vel non nisi per compositam, quæ vocatur Actualis prædicatio.*

70

**V**T titulus quæstionis explicetur, notandum est; quòd omnibus ferè ponitur in intellectu duplex comparatio; *Simplex*; alia *Composita*.

*Simplex* comparatio est; per quam intellectus vnum in altero vel in ordine ad alterum cognoscit sine compositione; vt de simplici cognitione cognoscimus patrem in ordine ad filium non affirmando, quòd habeat filium; vel albedinem in pariete non affirmando, quòd in ea sit. Alia est comparatio: per quam cognoscit intellectus duo extrema. & vnum attribuit alteri, affirmando quòd in eo sit: & ideo comparatio hæc vocatur *actualis prædicatio*. Quærimus ergo: An supposito quod vniuersale fiat per simplicem, vel per compositam. Et sunt duæ opinionum. Prima non admittit comparisonem simplicem, sed solum compositam: & per eam asserit fieri vniuersale: & cum comparatio hæc sit *actualis prædicatio* vnius de altero; per *actualem prædicationem* fieri docet, & ante illam non dari vniuersale actu, formaliter, sed *actualem prædicationem* esse vniuersalitatē, à qua natura denominatur vniuersalis: & ita non admittit aptitudinem nec potentiam prædicandi in natura, sed idem esse, quòd vniuersalis sit, & quòd sit *actuale prædicatum*. Hanc opinionem sequuntur quidam moderni, & eam probant hoc argumento.

71

Non potest intellectus comparare naturam ad indiuidua, nisi cognoscat in eis esse: sed non potest cognoscere, quòd in eis sit, nisi iudicando quòd eis conueniat. Iudicare autem quòd in eis sit, & eis conueniat, est prædicare eam de indiuiduis: ergo non datur *simplex comparatio* naturæ ad indiuidua, sed solum composita quæ est *actualis prædicatio*: quare si verum est vniuersale fieri per comparisonem, necessario sequitur, quod fiat per *actualem prædicationem*, ita vt ante illam non detur.

72

Hæc opinio in primis est contra Arist. & D. Tho. quod vniuersale testimonio vtriusque probatur. Arist. enim agens de vniuersali i. lib. de interpretatione, c. s. definit illud his verbis: *Dico autem vniuersale, quod de pluribus aptum est prædicari*. Ex quibus euidenter colligitur naturam esse vniuersalem, per aptitudinē prædicandi de indiuiduis, sed aptitudo prædicandi cum sit potentia est prior, quàm *actualis prædicatio*, quæ est actus eiusdem potestatis.



ergo prius est natura vniuersalis, quam actu prædicetur, ex Arist. Quare non fit vniuersalis per comparisonem sitam, quæ est actualis prædicatio, sed per aliam comparisonem priorem, quæ vocatur simplex.

D. Tho. in eodem loco, declarans eandem definitionem ait *Bene definisse vniuersale per aptitudinem prædicandi, & per actualem prædicationem: quia aliqua sunt natura, ut Sol; Luna, quæ non prædicantur actu de multis, cum non habeant proprium individuum, & tamen sunt verè vniuersales per aptitudinem, & potentiam prædicandi de multis.* Ponit ergo D. Tho. aptitudinem prædicandi in natura vniuersali; & per illam asserit vniuersalem cum Arist. Ergo opinio quæ aptitudinem tollit, nisi per actualem prædicationem affirmat fieri vniuersale, sè est contra Arist. & D. Thom.

Inde est contra rationem; quod sic probò: Si natura est vniuersalis, per actualem prædicationem, sequitur non esse vniuersalem nisi simul prædicetur de multis; ita vt dicamus Petrum & hominem esse homines, non hominem; & equum esse animalia; non, dum de singulis prædicatur: quare neque erit prædicatio vniuersalis: dum species prædicatur de individuo, aut genus de genere: vt in his prædicationibus, Petrus est homo, & homo est animal: consequens autem falsum est, ergo etiam antecedens. Si sit vniuersalis natura per actualem prædicationem, probatur consequentia: quia vniuersalitas est actualis prædicatio: sed vniuersalitas est respectus naturæ ad multa, ergo non est natura vniuersalis, nisi dum actu prædicatur de multis, & non de vno tantum. Quod verò consequens sit falsum, probò, quia hæc est prædicatio generis, Homo est animal: ergo est prædicatio superioris, quia genus superius est specie: sed prædicatum superius est vniuersale, ergo est prædicatio vniuersalis: & tamen de solo individuo ergo vniuersalis erit natura, dum de vno inferiori prædicatur, quia prædicabilis est de multis: quare non per actualem prædicationem, sed per prædicabilitatem, vt omnes asserunt.

Communis ergo sententia Arist. D. Tho. & omnium vera est, <sup>14</sup> tenenda, *Quòd natura prius sit vniuersalis, quàm actu prædicetur per potentiam prædicandi de multis: & quòd fiat vniuersalis per comparisonem simplicem intellectus, per quam cognoscitur in ordine ad individua, & non per compositam, quæ est actualis prædicatio.* Nam hoc argumento probò: Intellectus potest cognoscere vnum altero, aut in ordine ad alterum; sine affirmatione, & negatione: & sine actuali prædicatione: ergo potest cognoscere naturam in ordine ad individua, per simplicem comparisonem; sine eo, quod eam actu prædicet de illis: sed cognita in ordine ad individua, cognoscitur vt vniuersalis: ergo per comparisonem simplicem



fit vniuersalis . non per compositam. Antecedens probatur duobus modis: primo in intellectu : deinde in sensibus. In intellectu quidem : quia per simplicem cognitionem cognoscimus partem ordinatum ad filium : & duos parietes similes in albedine, simul in utroque cognita : & in tali cognitione nihil componimus ne iudicamus: ergo absque compositione, & iudicio possumus comparare vnum cum altero. Deinde in sensibus de quibus certissimum est, non iudicare, nec componere, aut diuidere : & non est minimum certum quod cognoscant vnum in ordine ad alterum: vel comparando ad alterum : ergo idem poterit intellectus facere per simplicem comparisonem naturæ ad indiuidua. Probatur minor. Sensus communis cognoscit sensibile vnius sensus externi: vt visus non esse sensibile alterius sensus: nempe auditus: quod non potest villo modo fieri sine comparisone vnius cum altero : & ouis cognoscit lupum vt inimicum , & ideo fugit ab illo : & agnum vt amicum à quò non fugit: & inter duos agnos, cognoscit hunc esse filium, & alium: non ergo cognoscit vnum in ordine ad alterum & per comparisonem cum eo: sine formali iudicio, & sine compositione , aut actuali prædicatione: ergo melius poterit intellectus cognoscere naturam in ordine ad indiuidua , & eam cum illis comparare : sine compositione, aut actuali prædicatione.

Pro solutione argumenti alterius opinionis notandum est, duobus modis posse cognosci vnum in ordine ad alterum, vel comparari ad illud. Primò, cognoscendo vtrumque extremum per se tanquam conueniens alteri : attribuendo illud alteri , & hoc non potest fieri nisi per formale, & expressum iudicium, & comparisonem compositam: quæ consistit in actuali prædicatione vnius de altero. Secundò, non cognoscendo vtrumque extremum per se , neque attribuendo illud alteri , sed vnum tantum cum ordine ad alterum, vt conueniens, aut disconueniens: sed non per modum attributionis , aut aliquid affirmando de conuenientia , vel disconuenientia. & hoc fit per simplicem comparisonem ab intellectu, atque etiam à sensibus , vt probaui: sic autem comparatur natura ad indiuidua, & fit vniuersalis, & prædicabilis : antequam prædicetur actu de illis. Ad formam igitur argum. distinguenda est minor ; quod non possit intellectus cognoscere naturam esse in indiuiduis, nisi iudicando: nam duplex est iudicium. Vnum formale, & expressum, per quod intellectus iudicat vnum conuenire alteri per modum attributionis : Alterum , quasi virtuale, per quod notitia simplici cognoscit vnum in altero, vel in ordine ad alterum : tanquam ei conueniens aut disconueniens, sed non per modum attributionis. Negamus igitur, quod intellectus non possit cognoscere naturam esse in multis, nisi per expressum, & formale iudicium: & concedimus, quod non possit sine iudicio



o virtuali incluso in comparatione simplici, quam ideo  
ius iudicium virtuale: quia cognoscere vnum per compa-  
em ad alterum, fundamentum est formalis, & expressi  
ij, per quod ei attribuitur.

Q V A E S T I O V I I.

*An vniuersale sit vniuocum respectu predicabilium, &  
verum genus eorum.*

Resupponit titulus quaestionis: quid sit nomen vniuocum: 75  
quid etiam analogum quod ex Summulis notum est. Quærit  
quonam modo se habeat vniuersale respectu prædicabilium,  
analogum, vel potius, vt vniuocum: ita vt sit genus eorum.  
prima opinio tenet, analogum esse. Quam diuersis modis de-  
unt diuersi auctores: sed in eo conueniunt, quòd per prius  
no, aut multis dicatur; per posterius verò de reliquis. Ita do-  
Albertus Magnus tract. 2. prædicabilium, c. 9. affirmans pri-  
conuenire generi, deinde speciei, & ratione huius differen-  
Per posterius vero, & quasi per accidens proprio, & acci-  
di, tanquam prædicatis accidentalibus. Et eodem ferè modo  
dicat analogiam Canterus 4. cap. prædicamentorum. Potissi-  
m argumentum huius opinionis est, quia ens reale est analo-  
ad substantiam, & accidentia: sed tria prædicabilia, vt ge-  
species, & differentia sunt substantiæ, duo verò alia, vt pro-  
m & accidens, sunt accidentia; ergo vniuersale, quod de om-  
is dicitur, cum omnia prædicabilia sint vniuersalia, non po-  
esse vniuocum.

Secundò probari potest hoc modo. Vniuersale, & prædicabile  
uertuntur: & se habent tanquam essentia, & propria passio:  
prædicabile est analogum, respectu omnium: ergo erit etiam  
analogum vniuersale. Probat minor: Prædicatio analogicè di-  
r de prædicatione per se, & per accidens, cum illa sit simpli-  
r talis, hæc verò solum secundum quid: ergo prædicabile erit  
m analogum, cum se habeant sicut actus, & potentia, respe-  
prædicabilis per se, & per accidens. sed tria prædicabilia,  
us species, & differentia prædicantur per se; cum prædicentur  
ntialiter: & duo alia prædicantur per accidens cum prædi-  
tur accidentaliter: ergo prædicabile analogum est respectu  
nium.

Secunda opinio asserit; Vniuersale vniuocum esse respectu  
dicabilium, & verum genus eorum, sicut animal respectu ho-  
nis, & equi: & est D. Tho. in quaestionibus vniuersalibus,  
st. 2. Scot. quaest. 8. Iauelli tract. 4. de prædicabilibus, cap. 1. §.



& 6. Soti quæst. 4. vniuersalium, & cap. de genere, quæst. vnica  
& Cardinalis Toleti, quæst. 2. vniuersalium: & iam ferè communis, vera, & tenenda.

76 Sed vt eam efficaciter probemus, notandū est, Vniuersale cum sit nomen concretum, & accidentale, duobus modis sumi posse, Materialiter, pro subiecto, seu natura denominata; & formaliter, pro vniuersalitate eam denominante: sicut album sumitur pro corpore, & albedine. Sed adhuc subiectum denominatum consideratur duobus modis, secundum propriam essentiam, & naturam, aut in quantum denominatur ab vniuersalitate: quemadmodum corpus sumitur, secundum quod est substantia corpore: aut in quantum denominatur ab albedine: quo pacto visibile est, & ad prædicamentum qualitatis reducitur. Et naturæ, quæ denominantur vniuersales, si secundum propriam essentiam, aut entitatem sumantur, quædam sunt substantiæ, & quædam accidentia, imo quædam accidentia realia, & quædam accidentia rationis: & cum nihil possit esse commune vniuocum substantiæ, & accidentibus, nec accidentibus realibus, & rationis: nihil iam potest esse commune vniuocum diuersis naturis, quæ denominantur vniuersales, hoc modo sumptis. Sed si accipiantur secundo modo, vniuocam rationem habere poterunt: si forma eas denominans vniuoca sit. Exemplum afferre possumus in genere: quod est primum ex quinque vniuersalibus: & considerare diuersas naturas, quæ à secunda intentione generis denominantur, tanquam à forma; vt substantiam, quantitatem, & qualitatem. Primo quidem secundum proprias essentias: & hoc modo nihil commune vniuocum habere possunt. Deinde, in quantum denominantur genera; & cum ratio generis vniuoca sit; per vnā definitionem explicata à Porphyrio: *quod sit prædicabilis de pluribus differentibus specie in quid*, vniuocè conueniunt sub ratione generis, substantia, quantitas, & qualitas: quia eodem modo denominantur à tali forma: ita vt non magis, nec prius substantia sit prædicabilis de pluribus differentibus specie: quàm quantitas aut qualitas: sed omnino æqualiter.

77 Ex hac distinctione colligitur argumentū, ad probandam nostram sententiam, & communem: Vniuocum est, quod multa significat sub eadem ratione: sed vniuersale significat omnia vniuersalia, aut prædicabilia sub eadem ratione: ergo est vniuocum respectu eorum. Probatur minor: illa est vnā, & eadem ratio, quæ per vnā definitionem explicatur: sed ratio vniuersalis explicatur ab Aristotele per vnā definitionem, nempe, quod sit vnum in multis, aptum prædicari de multis: ergo est vnā respectu omnium vniuersalium, sub qua vniuocè conueniunt.

Ad primum arg. respondendum est, ex doctrina tradita: distinguendo



endo maiorem hoc modo : Si substantia , & accidentia sunt secundum propriam entitatem, & essentiam : nihil commune vniuocum habere possunt: si verò sumantur ut sunt vniuersales, vniuocè continentur : quia eodem modo denominantur ab universalitate : & ideo vniuersale respectu eorum vniuocum est. In solutione secundi notandum est, quòd sicut animal significat solum naturam sensitivam : non rationalem , aut irrationalem quia *differentia*, ut docet Porphyrius in *predicabilibus*, sunt *extra significationem generis*: eodem modo vniuersale , solum dicit vniuocum ultis , & aptum predicari de multis : quod verò predicetur essentialiter aut accidentaliter , per se aut per accidens, extra significationem eius est , & diuersis vniuersalibus conuenit : non ratione vniuersalium, vel ut tali nomine significantur: sed secundum alias rationes particulares , non significatas per nomen vniuersale. unde licet rationes illæ ita se habeant, ut vna sit prior, vel vna sit talis simpliciter, alia secundum quid : non ideo commune nomen quo significantur, desinit esse vniuocum. Hinc ergo ad formam argumenti neganda est minor : quòd predicabile , aut predicatio sit analogum, respectu quinque predicabilium : nam licet quædam illorum predicentur essentialiter aut per se : alia verò accidentaliter, & per accidens: istæ rationes particulares non pertinent ad significationem predicabilis: sed solum potentia predicandi in communi : quæ cum eadem in omnibus, vniuocè significantur omnia predicabilia, nomen predicabile omnibus commune : nec tollitur vniuocum per particulares rationes, eodem nomine non significatas.

## QVÆSTIO VII.

*An vniuersale sit adequatum obiectum libri predicabilium, vel potius predicabile.*

Libri predicabilium pars quædam est totius Logicæ : & ideo 79 aliquod obiectum parziale debet ei correspondere: quod sit si pars totalis, & adequati obiecti eiusdem scientiæ : de quo querimus. An sit vniuersale, vel predicabile: cum sit certum nullum aliud, præter hæc , obiectum esse posse : ex quibus illud erit obiectum , cui generales conditiones obiecti , quæstione vltima generali à nobis traditæ conueniant , potius quàm alteri. Prima opinio defendit , predicabile esse obiectum, potius, quàm vniuersale : quæ attribui solet Scoto, & defenditur à multis monitis. Habetque duo arg. Primum , illud est obiectum alicuius scientiæ, vel scientiæ, quod continet omnia de quibus illa agit: sed vniuersale non continet omnia, de quibus agitur in hoc libro: ergo non est eius obiectum: probatur minor. Porphyrius in cap. de specie



specie agit de indiuiduo, atque etiam de specie subiicibili, quæ non sunt vniuersalia: quia indiuiduum non est in multis: nec species subiicibilis, in quantum talis, respicit indiuidua.

Secundum illud est obiectum formale sciētiae, sub cuius ratione formali considerat omnia, sed omnia quæ tractantur in hoc libro considerantur sub ratione prædicabilis, & nō sub ratione vniuersalis: ergo vniuersale nō est obiectum, sed prædicabile: Minorem probo, ex definitionibus prædicabilium, quas tradit Porphyrius, per prædicabile, vt definitionem generis, quod si prædicabile de pluribus differentibus specie in eo quod quid: & sic de cæteris, vnde & librum prædicabilium vocat opus hoc.

Secunda opinio asserit Vniuersale potius esse obiectum quam tenet D. Tho. q. 9. de obiecto huius libri. Sotus quæst. 4. vniuersalium. Toletus quæst. 1. & videtur nobis probabilior, & tenenda. Pro eius declaratione notandum est, ex doctrina D. Tho. opus 48. cap. 1. quod intellectus tribuit naturæ vniuersalitatem, tanquam fundamentum cæterarum denominationum: quia primum quod in ea intelligit, est esse in multis: & ideo vocat eam vniuersalem: & quia ex ratione essendi in multis, sequitur posse prædicari de multis, statim ei tribuit denominationem prædicabilis: deinde alias denominationes speciales, generis, & speciei. Vnde sequitur, quod sicut primum, quod est in aliqua re, tanquam fundamentum aliorum, est eius essentia: ita vniuersalitas, quæ est prima denominatio naturæ: sit quasi essentia eius in ordine Logico: prædicabilitas verò, passio omnibus vniuersalibus communis.

Ex hac doctrina D. Tho. vera & necessaria, hoc argumentum colligitur, ad probandam eius sententiam, & nostram. Vniuersale, & prædicabile, considerantur per se in hoc libro, & illud se habet tanquam essentia: hoc verò tanquam propria passio: ergo vniuersale potius est obiectum, quam prædicabile. Probatur cōsequentia: Quia officium scientiæ est, probare passiones de subiecto: sed in hoc libro probatur de vniuersali, quod sit prædicabile, tanquam posterius de priori: ergo tanquam propria passio de subiecto: quod non potest conuenire prædicabili, cum nullam habeat passionem, quæ de illo probari possit: ergo nec potest esse obiectum.

81 Ad primum argumentum alterius opinionis, neganda est minor, quia species subiicibilis, & indiuiduum, suo modo cōtinentur sub vniuersali: non quod vniuersalia sint formaliter, sed quia termini sūt relationis vniuersalitas generis, & speciei: genus enim vniuersale est, quia est in multis speciebus, de quibus aptum est prædicari: & ex hac relatione generis ad species, resultat in eis relatio alia subiicibilitatis, per quam dicuntur illam terminare, vt in cap. de specie explicabitur. Et eadem ratione indiuiduum, est terminus



us relationis speciei, à qua vniuersalis, & prædicabilis denominatur: quia in multis indiuiduis est, & de illis apta prædicatio deo indiuidua, & species subiicibiles, ad genus, & speciem, ad eorum reducuntur.

Ad secundum respondeo, distinguendo minorem: quia Viueri considerari à Porphyrio in hoc libro, sub ratione prædicabilitatis, nobis modis intelligi potest. Primo, ita, ut prædicabilitas sit obiectiua, quæ consideratur, & in hoc sensu negandum est, cum vniuersalitas sit essentialis ratio, & fundamentum prædicabilitatis, atque aliarum denominationum, quas intellectus de naturæ, ratio obiectiua est, sub qua considerantur omnia. Secundo modo potest intelligi, sub ratione prædicabilitatis considerari omnia, tanquam sub passione communi, quæ de quinque vniuersalibus in hoc opere demonstratur, & in hoc sensu concessa est minor: sed ex eo non bene infertur, quod prædicabile obiectum sed solum, quod sit passio, quæ de obiecto demonstratur. Demonstratur autem hoc modo: Quidquid est vnum in multis est prædicabile de multis: sed genus est in multis speciebus ergo prædicabile de illis est: & sic de cæteris prædicabilibus per prædicabilitatem definiuntur à Porphyrio, tanquam per rationem passionis, magis nobis manifestam: & ideo definitionibus quidditatiuis: sed descriptiuis, ut in cap. de genere explicatur. Et eodem modo intelligendum est, Librum quinque prædicabilium, vocari hoc opus, denominatione sumpta à communi passione, quæ de illis demonstratur magis nota, potius quam ab vniuersali, quod eius obiectum est.

## Q V Æ S T I O IX.

*An prædicabilia sint quinque, vel plura, aut pauciora.*

Sicut prædicamentorum artem inuenit Arist. ut modos essendi omnium rerum, ad certa quædam capita reduceret, & ita facilius possemus agnoscere earum naturam, cognito prædicamento, in quo collocatur, ita Porphyrius inuenit artem prædicabilium: ut ad certa capita reduceret omnes prædicationes: & facilius possemus cognoscere, qualis sit prædicatio quæcunque: essentialis, aut Accidentalisis: & essentialis, generica: aut specifica: eodem modo accidentalisis: accidentis proprii, aut communis, quarum cognitione naturas rerum cognoscere possimus. Ut per hanc artem prædicabilium melius possimus intelligere: esse est determinatum numerum eorum cognoscere: & ideo quaestio vltima vniuersalis de eorum numero inquit, An quinque sint, ita ut nec plura, nec pauciora: & licet non sint diuersæ rationes, circa numerum sed omnes Porphyrium sequantur auctorem



Autorem huius libri, ponentem tantum quinque.

Quidam tamen argumenta in contrarium proponemus: quae videntur probare, ex vna parte pauciora esse: ex alia vero esse plura: ut ex eorum solutionibus veritas manifesta fiat. Probatur ergo pauciora esse quam quinque: duobus argumentis. Primo, praedicabilia, & praedicata, solum distinguuntur, tanquam potentiae, & actus: quia praedicabile est, quod potest praedicari de alio: & praedicatum, quod praedicatur actu: sed *Praedicata sunt quatuor*, & non plura: ut docet Aristoteles primo lib. Topicorum, c. 2. 3. & 4. nempe Genus, Definitio, Proprium, & Accidens: ergo quatuor tantum erunt praedicabilia.

83 Secundo, Porphyrius distinguit duo praedicabilia, generis, & differentiae: quia genus praedicatur in quid, & differentia, in quale quid: sed definitio continet utrumque: ergo pro duobus praedicabilibus sufficiet. Probatur consequentia: quia de eisdem praedicatur definitio: de quibus praedicantur genus, & differentia: & praeterea continet modum praedicandi utriusque, in quid, & in quale quid, per modum vnius praedicabilis. Nam si definitio sit speciei subalternae, ut viuens, sensibile, praedicatur de pluribus differentibus specie, nempe de homine, & leone, sicut genus: si vero sit speciei infimae, ut animal rationale, praedicabitur de pluribus differentibus numero, ut de Petro & Ioanne praedicatur differentia: ergo non sunt distinguenda duo praedicabilia generis, & differentiae, sed sufficiet definitio pro utroque, & ita erunt quatuor tantum & non quinque.

Altera vero pars, quod praedicabilia sint plura, quam quinque, probari potest. Primo, quia Porphyrius in cap. de genere, distinguit praedicabilia per ea, de quibus praedicantur, ut genus ab specie: quia praedicatur de pluribus differentibus specie: haec vero de pluribus differentibus numero: & sic de ceteris. sed si ita distinguatur, sequitur septem saltem esse ponenda, ita ut duo sint praedicabilia differentiae, & duo alia proprii. Probatur consequentia: quia differentia subalterna, ut corporeum: praedicatur de pluribus differentibus specie, nempe de corpore viuente, & non viuente: si vero sit infima, ut rationale, solum de pluribus differentibus numero: nempe de Petro & Ioanne: ergo distincta efficient praedicabilia. Proprium etiam si sit subalternum, ut sensibile, quod sequitur naturam speciei subalternae animalis, praedicatur de pluribus differentibus specie, nempe de equo, & leone: si autem sit infimum, ut risibile, praedicatur solum de differentibus numero, ut de Petro, & Ioanne: ergo erunt septem praedicabilia.

84 Secundo indiuiduum vagum, ut quidam homo, praedicatur de pluribus differentibus numero, ut de Petro, & Ioanne: & tamen, non est spe



ies, quia non prædicatur in eo quod quid. Et etiam, actua-  
tentia idem habet: ergo aliud prædicabile distinctum ab  
ponendum est pro illis. Probatur minor: quia sicut qui-  
omo non dicit essentiam, aut quidditatem indiuiduorum,  
mmunem rationem indiuidui, quæ vel accidentaliter est,  
tem extra essentiam eorum: ita existentia actualis nõ per-  
d essentiam alicuius creaturæ, facile eam amittentis per  
tionem, aut potētis eam amittere per annihilationē. Qua-  
prædicatur in quid, cum prædicari in quid, idem sit, quod  
are quidditatem, aut essentiam rei.

a tamen est sentētia Porphyrij, & communis in schola. Sed  
fficultas eius cōsistit in assignāda ratione, per quā sufficien-  
betur, prædicabilia nõ esse plura, aut pauciora quàm quin-  
diuersæ assignantur à diuersis. Nā quidam prædicabilia di-  
it per ea, de quibus prædicatur, alij per ea, quæ de re aliqua  
sci possūt, quæ videtur esse quinque. Sed rationes istę insuf-  
s mihi videntur: sufficiēs verò, per quā probatur efficaciter  
abilia nõ esse plura, nec pauciora, quàm quinque; ex modo for-  
rædicandi, aut se habēdi in ordine ad subiectū, sumenda est:  
ic probatur. Modus prædicandi, qui ex modo se habēdi præ-  
ad subiectū sumitur, est formalis ratio prædicationis: ergo  
ā ratio formalis prædicabiliū, sed essentialis distinctio re-  
mitur ex diuersis rationibus formalibus earum: ergo præ-  
ia distingui debent per diuersos modos prædicandi.

igitur discursu probari debet, quòd non sint plura, nec  
ra quàm quinque. Ea quæ constituunt prædicabilia, in pri-  
bent esse vniuersalia, quia prædicabile tamquam pro-  
ssio vniuersalis, cum eo conuertitur: sed vniuersale est  
in multis: ergo nihil erit prædicabile, si non sit vnum. Vt  
sit vnum, simplex debet esse, hoc est non complexum:  
complexum non est vnum, sed plura: vt homo albus, aut  
l rationale. Præterea, si vnum est, vniuocum erit, nõ æqui-  
neque analogum. Per primam igitur conditionem exclu-  
prædicata cōplexa à ratione prædicabilis, vt definitio. Per  
am verò, æquiuoca, & analogæ; vt canis, ens, accidens, & si-  
Deinde, quod vnum est, hoc est incomplexum, & vniuocum,  
ne tantum modis se habere potest in ordine ad subiectum:  
quinque tantum modis potest de illo prædicari: quare quin-  
tantum erunt prædicabilia. Probatur antecedens: nam vel  
atur essentialiter, vel accidentaliter: & si essentialiter: aut  
odum totius actualis; quia totam essentiam subiecti actu  
et, vt prædicatur homo de Petro & Ioanne: & est prædica-  
eciei; aut per modum totius potentialis, quod verè est pars  
alis eiusdem speciei; & ideo contrahibile per differentias,  
tanquam



tanquam per formas; & est genus: vel per modum partis form  
lis, actualis, & contrahentis; & est differentia. Si verò prædicet  
accidentaliter, aut per modum eius, quod ab essentia proced  
& cum ea conuertitur, & est proprium: & si per modum acc  
dentis extrinseci, aut communis, dicitur prædicabile acciden  
tis: & cum non sint possibiles alij modi prædicandi, præ  
istos, & ad eos reduci possint omnes prædicationes, sequit  
quinque tantum esse prædicabilia, ita vt nec plura, nec paucior  
Pro solutione primi argumenti notanda est differentia inter præ  
dicabile, prædicatum, & prædicamentum, quod prædicame  
tum est quædam ordinatio essentialis prædicabilium, secundum  
debitam subiectionem, & prædicationem, à supremo genere, v  
que ad vltimam speciem, & indiuiduum: vt prædicamentum sub  
stantiæ, est ordinatio hæc, substantia, corpus, viuens, animal, ho  
mo, Petrus.

86 Prædicata verò sumpsit Arist. primo lib. Topicorum, cap. 2.  
& 4. per ordinem ad propositionem Dialecticam, seu probabilem  
ex qua efficiatur syllogismus Dialecticus, aut probabilis. & qu  
forma syllogistica petit propositiones de subiecto cõmuni: nam  
ex propositionibus singularibus non fiunt, nisi syllogismi expo  
sitorij, qui non habent modum, nec figuram, nisi per ordinem  
propositiones vniuersales, ideo sumit rationem prædicatorum  
ex ordine ad subiectum commune.

Ex quibus sequitur, quatuor tantum esse prædicata: quod  
probat. Species non est prædicatum, sed subiectum commune  
in ordine ad quem sumitur distinctio prædicatorum: quod ad  
verum est, vt non sit aliud subiectum cõmune præter illam. Qu  
supposito, vel prædicatum conuertitur cum specie, aut vniuersali  
lius est, si conuertitur cum ea: vel est intra essentiam eius, & est  
definitio, vt animal rationale: vel ex ea naturaliter sequitur  
& erit proprium, vt risibile respectu hominis: si verò vniuersali  
lius est specie, vel ad quidditatem eius pertinet, & est genus: aut  
extra illam est, & erit commune accidens. differentiam vero  
cum genere numerandam esse docet Arist. c. illo 3. his verbis: *Dif  
ferentia cum generalis sit, cum genere ordinanda est.* Et loquitur de  
differentia subalterna, quia hæc tantum generalis est, quia cum  
genere conuertitur vt corporeum cum corpore: si verò sit inf  
ma, ad definitionem reducitur. In distinguendis verò prædicati  
nihil dicitur de modis prædicandi in quid, aut in quale quid, ge  
neris & differentiæ: quia in ordine ad propositionem Dialecti  
cam, & syllogismum, nullam distinctionem efficiunt, cum idem  
sit modus disputandi probabiliter in his propositionibus, in quib  
bus prædicatum est vniuersalius subiecto, & intra essentiam eius  
est: siue sit genus, vel differentia. Nec sunt diuersa prædicata



ab incomplexis ; si eodem modo se habeant in ordine  
um commune:quia eodem modo disputatur de propo-  
Dialecticis , ex utroque factis , & ideo definitio inter  
numeratur ; quæ tamen à prædicabilibus excluditur  
omplexionem.

abilia tandem in ordine ad prædicamenta sumuntur:& 87  
nitio excluditur: quia prædicamētum ex solis simplici-  
nus verò,species,& differentia , in eo collocantur. Nu-  
rò prædicamentorum,ex diuersis modis essendi accipi-  
um primus est modus essendi per se. Modi verò essendi  
ui accidentibus conueniunt,nouem sunt : & ideo sequi-  
n esse prædicamenta quatuor prædicata,& quinque præ-

formam argumenti , negandum est antecedens , quòd  
um,& prædicabile solùm distinguantur tanquam actus;  
ia:nam si prædicatum communissimè accipiatur,non est  
dicabilis , nec etiam si accipiatur speciali modo , pro  
o topico, sed solùm se habet ad prædicabile, sicut actus,  
tur tali modo , nempe vt petit naturà eiusdem prædi-  
secundum verò argumentum huius partis , ex doctrina  
olutum est.

um verò alterius partis respondeo, quòd Porphyrius 88  
nguit genus ab specie per ea,de quibus prædicantur,nisi  
tali modo prædicandi,ex quo essentialis distinctio,præ-  
m sumenda est.

undum argumentum,respondent quidam , indiuiduum  
on prædicari vniuocè de Petro & Ioanne: sed æquiucè:  
n indiuidua talia sint per differentias indiuiduales om-  
ersas,nihil commune habere possunt,præter nomē. Ego  
abilius esse teneo , quòd à differentiis indiuidualibus,  
strahi conceptus communis modalis : quia omnes con-  
in eo,quòd sint modi particulares,& substantiales,deter-  
s speciem:vnde ratio modi particularis, in cōmuni con-  
quam significat indiuiduum vagum,vniuoca est respectu  
orum.Ideo alio modo respondeo,concedendo,quòd in-  
n vagum non prædicetur propriè in quid , sicut species,  
icatur modo simili , cū significet modum substantia-  
tione huius similitudinis reducitur ad prædicabile spe-  
cū non sit prædicatum naturæ, sed modi eiusdem na-  
n debet pro eo poni distinctum prædicabile , sed ad præ-  
naturæ reduci. Et eo modo sentiendum est de actuali  
a.

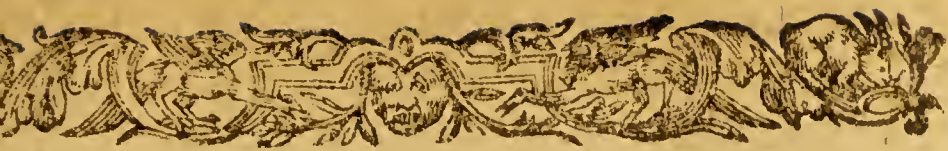
uo restant breuissima dubia, quæ aliquo modo pertinent 89  
erum prædicabilium : & ideo in fine huius quaestionis



soluenda sunt. Primum est, An supposito, quod quinque praedicabilia sunt species vniuersales. Vniuersale sit genus immediatum, vel remotum: ita ut inter illud, & praedicabilia, detur genus immediatum: sicut viuens dicitur remotum genus hominis, & equi, quia inter ipsum, & species has mediat animal. Respondeo, non esse immediatum genus, sed remotum: quod argumento probatur: A quacumque conuenientia essentiali, trahi potest conceptus communis eis, quae essentialiter conueniunt: sed praedicabilia conueniunt essentialiter in aliqua ratione inferiori vniuersali: ergo illius rationis dari poterit conceptus vniuersali inferior; qui praedicabitur de eisdem specie differens: & ideo erit genus eorum immediatum; vniuersale vero remotum. Probatur minor; quia tria praedicabilia conueniunt in modo praedicandi intrinseco, aut essentiali; nempe genus, species, & differentia: & duo alia in modo praedicandi accidentaliter, nempe proprium, & accidens: ergo praedicabile essentialiter erit commune illis: & praedicatum accidentale erit commune his; & magis proximum, quam vniuersale: & quodlibet praedicatur de pluribus speciebus: illud de tribus, hoc de duobus: ergo erunt genera magis proxima quam vniuersale; & consequenter non erit vniuersale genus proximum eorum, sed remotum.

Secundum dubium est, An quinque praedicabilia sint species subalternae, habentes sub se alias species; sicut animal, aut viuens, vel infimae non habentes sub se alias species, sed solum indiuidua, ut homo, vel equus, & reliquae species infimae aliorum generum. Si enim dicatur esse species subalternas; sequitur praedicabilia plura esse quam quinque; quia cum eis debebunt connumerari species, quas sub se habent: si vero sint infimae; non erit maior numerus praedicabilium. Respondeo esse species infimas, quod probo. Praedicabilia distinguuntur specie, per diuersos modos praedicandi, sed isti modi non sunt diuisibiles in alios: ergo praedicabilia non habent alias species. Probatur minor; quia modus praedicandi generis est, quod praedicetur ut pars materialis speciei per modum totius potentialis; contrahibilis per differentias: impossibile est dari genus, quod non praedicetur eodem modo: ergo modus iste non est diuisibilis in alios; & hoc est genus eorum specie infimam vniuersalis. Et idem argumentum fit de ceteris praedicabilibus: quare nullum eorum species subalterna esse potest.





# TRACTATUS DE NATURA ENTIS RATIONIS, ET SE- cundarum intentionum.

DE TEM hoc ordine disputanda sunt de Ente ratio-  
nis. Primum, An sit. Secundum, Quid sit. Tertium,  
Quotuplex sit. Quartum, An à solo intellectu, vel ra-  
tione fiat; aut etiam ab aliis potētibus. Quintum, An à  
intellectu nostro vel etiam ab angelico, & diuino. Sextum,  
Scientiam pertineat de eo agere. Postremum, Quonam  
modum ordinem prædicamentalem reducat.

## *An Ens rationis sit.*

Quidam, & sine fundamento, negant Ens rationis esse, ut  
in controuersia 9. ad Tyron. & alij: ideo nō est opinio  
nec tenenda, sed communi sententia totius scholæ; *quod  
sit.* Ut autem eam intelligamus notanda est: duplex  
Entis rationis. Primum; quod directè, & per se fit à ratione, vel  
& in eo inhæret, tanquam in subiecto; & hoc est op-  
eris intellectus: & ideo est Ens reale; sicut operatio vi-  
um dicitur Ens rationis, quia fit à ratione. Aliud est  
Entis; quod non fit directè ab intellectu, nec per se: sed  
accidens sequitur operationem eius, ut si intellectus  
hanc propositionem; Homo est animal: composi-  
tam: quæ est operatio realis intellectus, sequitur de  
propositionis, & prædicati, atque subiecti; quæ de-  
ones non sunt aliud, quàm relationes quædam ratio-  
is propositionis comparatæ ad prædicatum, & subie-  
quam ad partes: & eiusdem prædicati, & subiecti in-  
eo ipso, quod vnum attribuitur alteri; illud dicitur  
m, & hoc subiectum. Et primum Ens rationis, non  
citur tale; cum sit Ens reale: & ideo non agimus de eo;  
de secundo: quod non est in aliquo tanquam in sub-  
solum habet esse, dum cognoscitur ab intellectu: &  
ur solū esse obiectiuè in intellectu. De hoc ergo Ente  
est nostra conclusio: *quod sit in rerum natura:* quæ colli-  
rist. 4. Meta. tex. 3. lib. 4. 13. & 4. lib. 6. tex. 8. quibus loci



docet, *Ens universalissimum*, diuidi in illud, quod est in rebus aliud quod non in rebus, sed solum in mente dicitur esse. Quod solum esse obiectiue in intellectu: & eandem conclusionem quitur tota schola.

Probatur ratione: quia intellectus componit propositiones duobus extremis, quæ non distinguuntur à parte rei: vt ex homine & Petro: & ex solo Petro facit propositionem identicam, efficit ipsum prædicatum, & subiectum: sed distinctio, & attributio vtriusque ad alterum, est ordinatio ad illud: & ordinatio est ratio. Illa; non realis: quia à parte rei, nec distinguitur Petrus à seipso, nec ad seipsum ordinatur, ergo est ratio rationis, aut *Ens rationis*: sequitur ergo, quod *Ens rationis* detur, & sit.

*Quid sit ens rationis.*

**C**irca essentiam *Entis rationis*, est prima opinio asserentis, *Omne* denominationem extrinsecam esse *Ens rationis*. Denominatio, à qua paries dicitur dexter: quia est à manu dextera hominis: aut lapis dicitur visus, quia videtur à nobis. Quod probant primò, Quia denominatio est opus rationis: ergo non datur ante operationem intellectus: sed denominationes extrinsecæ nihil in rebus denominatis ponunt, præter denominationem ipsam quam intellectus efficit: ergo sūt entia rationis. Probatur minor, quia lapis nihil acquirit per hoc, quod sit ad meam dexteram, nisi denominationem dextri; & sic de reliquis.

Secundò; denominationes extrinsecæ sunt relatiuæ: & nō à relationibus realibus: ergo à relationibus rationis: quod est *Entia rationis*. Maiorem sic probo: Quia per denominationes extrinsecas referuntur res denominatæ ad alias: vt paries dicitur dexter ad hominem, ad cuius dexteram est: Minorem verò: quia per denominationes nullam relationem realem acquirunt res denominatæ: vt paries ex eo quod videatur, non acquirit relationem realem ad hominem eum videntem.

Sed hæc sententia falsa est. Probatur duobus argumentis. Primum, *Ens rationis* non habet aliud esse, quam cognosci ab intellectu: & ideo nō datur ante operationem intellectus: sed denominationes extrinsecæ dantur ante operationem intellectus: ergo sūt *Entia rationis*. Probatur minor. Deus dicitur creator: & paries qui videtur ab aliquo animali, dicitur visus: non solum à nobis, quam cognoscantur ab intellectu: sed etiam si nullus sit intellectus in rerum natura: ergo denominationes extrinsecæ dantur ante operationem intellectus: & ideo non possunt esse *Entia rationis*.

Secundò: Istæ denominationes (quamuis non fiant ab intellectu) sunt forma inhærente in rebus denominatis, & ideo appellantur intrinsecæ.



reales sunt: ergo non sunt Entia rationis. Consequentia  
est: quia Ens rationis nihil habet reale, sed solum cognō-  
lectu. Antecedens probatur: quia Deus realiter dici-  
or, & paries realiter visus. Ergo denominationes istæ  
les.

Argumentum huius opinionis, distinguendum est antece-  
dendū denominatio sit opus rationis. Nam denominatio du-  
vna, quæ sit ab aliqua forma reali, siue inhæreat in re de-  
ta: quales sunt denominationes intrinsecæ, aut in alia ab-  
sa, ut denominationes extrinsecæ: & istæ nō sunt opus ra-  
ec ab intellectu dependēt: sicut nec dependet forma rea-  
fiunt. quia si dependerent: sicut non denominatur paries  
te operationem intellectus, ita nec denominaretur homo  
albedine: quod patet esse falsum. Alia est denominatio,  
fit à forma reali; sed solum tribuitur ab intellectu rebus  
tis. Ut denominatio subiecti, aut prædicati: & de hac de-  
tione verum est, quod sit opus rationis: sicut forma à qua  
est relatio rationis, dicitur fieri ab intellectu.

Unda opinio asserit, Non omnes denominationes extrinse-  
Entia rationis: sed eas tantum, quas res cognita accipit ab  
intellectus, per quem cognoscitur: & à quo denominatur  
ta & cognita. Et ut vno verbo sensus huius opinionis de-  
est, Ens rationis asserit esse, illud esse cognitum: quod ac-  
es, quando cognoscitur ab intellectu: quod patet esse ex-  
am denominationem.

Hæc opinio eisdem rationibus probatur falsa, quibus falsi-  
rius probata est, quia non est minus realis denominatio  
(quamvis sit extrinseca) quam denominatio visi in parie-  
denominatio creatoris in Deo: ergo non potest esse Ens  
s: quia Ens rationis nihil reale habet.

communis sententia duabus conclusionibus explicatur. Prima.  
ionis non est aliquid inhærens in rebus denominatis, nec  
inatio extrinseca ab aliqua forma reali existente in alio,  
a denominatio, quam eis tribuit intellectus. Probatur hoc  
ento: Esse genus, aut esse speciem, non conuenit homini,  
mali à parte rei, sed has denominationes tribuit eis intel-  
per comparisonem ad inferiora: ergo, nec sunt aliquid in-  
s, nec fiunt ab aliqua forma reali existente in alio. Proba-  
nsequentia: quia id quod inhæret alicui, vel fit à forma in-  
te in alio: conuenit illi à parte rei.

Unda conclusio: Licet Ens rationis non sit aliquid inhæ-  
t ideo possit dici extrinseca denominatio: tamē habet simi-  
nem cum forma inhærente, & propter hanc similitudinem  
dici denominatio intrinseca. Prima pars huius conclu-



tionis, sequitur euidenter ex conclusione precedente iam p  
ta: secunda verò pars: quòd possit dici denominatio intrin  
propter similitudinem, probatur: quia denominatio generis,  
ciei, prædicati, & subiecti: similes sunt denominationibus  
bus, prouenientibus à formis inhærentibus: vt denominati  
bus albi, & nigri, ergo sicut istæ sunt verè denominatione  
trinsecæ: illæ possunt dici intrinsecæ per similitudinem.

*Quotuplex sit Ens rationis.*

**P**rima diuisione diuiditur Ens rationis; in illud quod h  
fundamentum in re: & aliud, quod non habet fundamen  
sed verè impossibile est. Ens rationis habens fundamentum  
denominatio illa, quæ attribuitur ab intellectu rebus tali m  
ab eo cognitis, quam denominationem petit natura earum, v  
modo cognita. Verbi gratia, dum cognoscit intellectus natu  
humanam abstractam ab indiuiduis, & eam comparat cum  
petit vt ita cognita, denominationem speciei: & ideo talis de  
minatio est Ens rationis, habens fundamentum in re.

Sed fundamentum hoc duobus modis intelligitur à diu  
modernis. Primò, ita vt solùm consistat in modo nostro int  
gendi, qui ea quæ verè non sunt distincta distingui, & ea  
verè non sunt separata ab inferioribus, separat, vel abstrahit,  
tamen in rebus ipsis. Ab aliis verò non solùm in nostro m  
intelligendi, sed in rebus ipsis cognitis fundamentum ha  
Entia rationis, affirmatur.

Sed pro huius intelligentia notandum est; Primò: necessar  
esse ad efficienda Entia rationis, & attribuenda rebus cogn  
quòd imperfectè cognoscantur: hoc est, per plures concep  
cum tamen per vnum cognosci possent ab intellectu perfe  
cognoscente. Exempli gratia: vt intellectus attribuat homini  
nominationem speciei, & prædicati, huius propositionis: Pe  
est homo, debet illum cognoscere quasi abstractum, aut sepa  
tum, atque distinctum ab eo, cum tamen à parte rei, non dist  
guatur, nec separatus sit. Verùm hoc sine mendacio facit, e  
sine affirmatione aut negatione, sed per hoc tantum, quòd vn  
cognoscit sine alio: & hoc prouenit ex imperfecto modo  
gnoscenti; quia non totum simul, sed quasi per partes cognos  
vel per diuersos gradus. Vt dum distinguit in anima ration  
gradum vegetandi, sentiendi, atque intelligendi; cum tan  
anima ipsa sit simplex quædam substantia.

Secundo notandum est; in rebus ipsis cognitis dari etiam fu  
damentum; vt cognoscantur distinctæ, aut vt eis attribatur ta  
denominatio, quæ dicitur Ens rationis: vt in rebus compositis



forma, reperitur vnitas formalis; quam tribuit ei forma vnitas numerica, quæ ex hac materia, & forma ſumitur ex ſola forma diuerſa ratione ac ſumitur numerica: formalis ſumitur à forma, vt eſt principium, & radix prædiſſentialium: Numerica verò ab eadem, vt eſt principium componens. Ex hoc ergo reperitur fundamentum in natura, vt intelligi poſſit in ea vnitas formalis, non intellegate numerica: quod eſt abſtrahi ab indiuiduis: atque cum multis eorum compareretur, & denominetur ſpecies, non tantum, per modum attributionis, & denominetur cum.

poſitis, noſtra ſententia explicatur duabus conſolutionibus: eſt: Ens rationis aliquando habet fundamentum, non noſtro modo intelligendi imperfecto, ſed in rebus ipſis, propria natura habent fundamentum, vt eis tribuitur rationatio. Probatur vnico argumento, ex doctrina tradita. Cum in noſtro modo cognoscendi imperfecto, ſed in re concipimus, datur aliquando fundamentum, vt poſſit in ſci vnum ſine alio; ergo datur fundamentum, vt poſſint denominationes, quæ ſunt entia rationis. Probatur antea. Primò: In natura humana, in qua datur fundamentum, habendi vnitatem formalem, non cognita vnitate numerica: datur fundamentum abſtrahendi eam ab indiuiduis, & communum multis, comparatione ſimplici, & attribuendi ei denominationem ſpeciei, aut cum vno tantum comparatione comparationis modum attributionis, & tribuendi illi denominationis. Secundò: In anima rationali, in qua datur fundamentum, habendi diſtinguendi gradum vegetatiuum, ſenſitiuum, & rationis: & hoc fundamentum non eſt aliud, quam eminentia ſeu potentia eius, ratione cuius ſub gradu formæ ſuperioris non deſcendit à materia, continet alios gradus, qui in diuerſis formis reperiuntur.

ſecondæ conſolutio. Entia rationis aliquando non habent fundamentum in rebus quibus attribuuntur, ſed in aliis, aut in ſolo noſtro intelligendi imperfecto. In hac conſolutione conueniunt, & probatur duplici exemplo. Primò in Deo, in quo habetur iuſtitiam à miſericordia: non propter fundamentum in ſeipſo exiſtens, ſed in creaturis, in quibus virtutes iſtæ diſtinguuntur. Secundò, in propoſitionibus, quæ dicuntur Identice, in quibus prædicatur de ſeipſo, vt in hac, Petrus eſt Petrus: in ſolus intellectus diſtinguit Petrum à ſeipſo, eum faciens quaſi ſubiectum, & tribuit illi denominationem prædicati, & ſubiecti, cuius rationis nullum eſt fundamentum in eo, ſed ſolum in modo intelligendi imperfecto, qui diſtinguit quaſi in duo extrema illud



quod in se nec distinctum est nec habet fundamentum, seipso distinguatur.

Ex his conclusionibus sequitur, distinctionem rationis duam esse, ut communis consensus scholæ asserit. Vna est quæ habet fundamentum in rebus ipsis; & hæc dicitur distinctio Rationis ratiocinatae; quam ponimus inter vniuersale & singulare, inter diuersos gradus vegetandi, sentiendi, & intelligendi animalis rationalis: Alia est distinctio, non habens fundamentum in ipsa cognita, sed in aliis; aut solum in nostro modo cognoscendi imperfecto; ut ea, quam ponimus inter Petrum, & seipsum dum prædicatur in propositione identica. Et hæc de Entibus rationis habentibus fundamentum in rebus.

8 Alia sunt Entia rationis, quæ nullum habent fundamentum in rebus: sed ex quibusdam impossibilibus ab intellectu coniectis finguntur, ut Chimæra, & Sphinx. Et impossibilibus coniectis fieri dicimus: non quod impossibilia in se sint; hoc enim non est necessarium: sed quia licet possibilia sint, coniunctio tamen impossibilis iudicatur; & hoc modo dicitur Chimæra impossibilis quia ex rebus diuersæ speciei, ut ex parte aliqua hominis, & alia parte leonis, alteriusve animalis quasi composita fingitur. Et huiusmodi Entia rationis, in infinitum possunt multiplicari ab intellectu, sicut infinitis modis potest res diuersæ speciei coniungere.

Secunda diuisio Entis rationis, quasi subdivisio est primi membri. nam Ens rationis habens fundamentum in rebus, diuiditur in tria membra; nempe, in Negationem, Priuationem, & Relationem: quam diuisionem insinuauit Arist. 4. lib. Met. tex. 2. & lib. c. 7. tex. 14. asserens priuationem, & negationem, esse non Entia: ut significarent non esse vera Entia realia; sed ad similitudinem eorum facta ab intellectu. Et in secundo loco præter vera Entia; quædam alia esse docet, non tam vera secundum entitatem; quædam secundum veritatem prædicationis, tam affirmatiuæ, quam negatiuæ; quæ non possunt esse nisi Entia rationis; quæ vocantur priuationes, & negationes. De relatione verò rationis, egit c. 15. eiusdem libri, explicans relationes tertij generis mensurabilis, & mensurabilisque mensuram referri ad mensurabile, non per relationem intrinsecam, sed extrinsecam mensurabilis ad ipsam; cum tamen certum sit, nihil posse ad aliud ordinari, nisi per relationem in existentem: quam certum est etiam non habere mensuram in se, quæ potius est res absoluta. Intelligit ergo Arist. inferri, per relationem factam ab intellectu, eandem mensuram ordinante ad mensurabile; ac si ex propria natura ordinaretur. Eandem diuisionem videtur colligere ex his locis D. Tho. q. 21. de veritate art. 1. 1. q. 1. art. 3. & d. 19. q. 1. art. 1. & est iam communis in scholæ.



circa Negationem, & Priuationem, duo sunt adnotanda, in natura, & distinctio intelligatur: Primum est, duobus posse vtramque considerari: Primò secundum se, autem suas essentias, nempe, vt sunt negationes alicuius formalis; & in hac significatione dicuntur ab Aristotele *non realia*: quia cū Ens reale habeat esse ab aliqua forma reali, non aut priuatio quæ formam realem negant; consequenter non possunt negare Ens reale: & ideo non esse entia realia, sed *positiua*, vt Arist. 1. & 5. lib. Physicorum docuit. Quod de simpliciter intelligendum est, nam negationes formæ realis realia secundum quid vocantur, hoc est, non positiua, sed *negatiua*. In hac etiam significatione docuit Aristoteles 1. lib. Meteorum de priuatione, *quod sit principium rei naturalis*. Et de negationibus, docet D. Tho. in opusculo de Ente, & essentia, *de essentia natura realis*. Vt de essentia hominis est esse quoddam, aut non inanimabilem. In hac tandem significatione, verum est, & necessarium, quod dentur ante operationem intellectus, & ab eo non dependeant. Probatur euidenter, non potest priuatio esse principium generationis naturalis, si dependeat ab intellectu, ante cuius operationem certum est non dari generationem. Nec potest esse negatio de essentia realis, si non detur ante operationem intellectus, hoc sumpta.

Secundo modo sumi possunt Priuatio, & Negatio; vt attribuitur in propositione: & hoc modo non accipiuntur secundum operationem negationis, & priuationis; sed ad similitudinem forme positiuæ; quia quod alteri attribuitur, forma positiua debet, aut similitudinem eius habere: & quia sumi per modum forme positiuæ non habent ex se, sed solum ab intellectu, hoc modo sumptæ, ab eo dependent: ante operationem non dantur, neque villo modo possunt esse Entia realia. sed Entia rationis. Quod hoc exemplo explicare possumus: dum quis hominem esse cæcum, non sumimus cæcitatem vt negationem, seu priuationem visus: quia hoc modo sumpta, non dicitur esse in alio, sed potius tollere formam ab eo: nec vt priuatio est, alteri attribuitur in propositione, sed tantum concipitur ad similitudinem forme positiuæ: & cum habeat à solo intellectu; ab eo etiam necessario dependere, & ante operationem eius non dari: quæ sunt conditiones propriæ Entis rationis.

Undò notandum est, pro intelligenda distinctione priuationis & negationis, quod in vno cōueniunt, & in alio distinguuntur: cōueniunt in eo, quod vtraq; est negatio formæ realis in subiecto, differunt verò: quia Negatio solum negat formam in sub-



iecto: siue sit aptum eam habere, siue non: Priuatio verò dicit negationem formæ, non in quocunque subiecto; sed apto habere illam: vnde non dicitur lapis cæcus, etiam si non habeat visum, quia non habet aptitudinem habendi illum, sed bene homo, vel animal: in quibus si non sit, est tamen aptitudo habendi visum.

Ex quibus intelligitur; quonam modo distinguantur Priuatio, & Negatio: distinguuntur enim distinctione formali, quæ vocari solet Includentis, & Inclusi: quia priuatio includit negationem, & addit supra illam ordinem ad determinatum subiectum, aptum habere formam, qua caret; cum tamen negatio non dicat ordinem, nisi ad subiectum non habens; siue aptum sit habere, siue nō.

Ex his, quæ de diuersitate Entium rationis dicta sunt; sequitur non esse absolutè asserendum, quòd ens rationis, sit Ens constitutum ab intellectu, sed solùm esse veram hanc locutionem; de Ente rationis non habente fundamentum in rebus, quibus attribuitur: vt Chimæra aut Sphinge; nō verò de iis, quæ habent fundamentum. Et huius ratio est manifesta: quia fingere solùm dicitur ille, qui sine aliquo fūdamēto loquitur: locutio verò aliquo modo fundata in veritate, aut natura rerum, nō propriè dicitur ficta: sed si propriè loquēdum est, de his Entibus rationis, dicendū est, quòd facta sint ab intellectu, præsupposito fūdamēto in rebus.

---

*Per quam potentiam, & operationem fiat Ens rationis.*

**A**D hoc dubium respondent aliqui, non solum intellectum efficere Entia rationis, sed etiam sensus interiores, præsertim imaginationem, vel phantasiam; de qua scimus, quòd fingat montem aureum, qui cum non detur in rerum natura, vocabitur Ens fictum ab imaginatione; quod est Ens rationis.

Nos verò sub distinctione respondendum esse asserimus: nam Entia rationis ficta, hoc est, non habentia fundamentum in re, non solùm ab intellectu, sed etiam à phantasia, fieri possunt: ea verò, quæ habent fundamentum, solùm ab intellectu. Et de primis patet, fieri à phantasia, quasi componente vnum aliquid non existens in rerum natura ex duobus verè existentibus; vt ex speciebus montis, & auri, componit montem aureum; quod non potest fieri ab aliquo alio sensu; nec à voluntate aut appetitu: quia non habent talem virtutē componendi. Entia verò rationis, quæ habent fundamentum in rebus non possunt fieri ab alia potentia, nisi à solo intellectu. Et ratio huius est, quia hæc Entia rationis sunt denominationes quædam, vel relationes, quas intellectus tribuit naturis, iam cognitis à se, per aliam cognitionem: vnde quasi per cognitionem reflexam fieri dicuntur: sed nulla alia potentia præter intellectum habet hanc virtutem reflexiuam, per quam



possit sumere pro obiecto rem, ut à se cognita alia cognoscatur: ergo nec habebit virtutem efficiendi Entia rationis. Maior manifesta ex his, quæ diximus in qu. 5. Vniuersaliū, de modo, vniuersale fit ab intellectu per simplicem comparisonē. Dicitur enim Comparationem esse cognitionem, per quam intellectus quasi reflectitur supra naturam iam cognitam, per simplicem abstractionem: & naturam ita cognitam comparat ad inferiora. Minor verò manifesta est, quia reflexio hæc non potest competere voluntati, quæ nihil cognoscit, sed tendit in obiectum commune ab intellectu: nec minus potest tribui sensibus, quorum cognitio imperfectissima est: & ideo non possunt operari circa rem, se iam cognitam: quamuis possit contingere, quod eandem naturam cognitam, iterum cognoscant, non tamen cognitionē directam, sed pluribus cognitionibus quasi directis. Sed iam, quod à solo intellectu fiant Entia rationis, poterit dubitare; per quam operationem eius fiant: An per primam, est apprehensio simplicium; aut per secundam; quæ est compositio, & diuisio, per discursum; qui est tertia. Respondent quidam, non posse fieri per primam: & probant hac ratione: Entia rationis fiunt per comparisonem naturæ cum inferioribus; aut dicati cum subiecto: sed omnis comparatio est compositio, diuisio, & actualis prædicatio: ergo non possunt fieri per simplicem apprehensionem.

Communis tamen sententia à nobis sequenda tenet, (ut vidimus in qu. 5. vniuersali) quædam entia rationis fieri per primam operationem intellectus, alia per secundam, & quædam alia per tertiam. Quod hoc argumento probatur. Quædam Entia rationis conueniunt simplicibus, priusquam ex eis fiat compositio: alia conueniunt compositis simplicibus, ut sunt iam in compositione, vel ipsi componuntur: alia denique compositionibus, ut sunt in syllogismo: ergo singulas has operationes fiunt diuersa Entia rationis. Probat antecedens; quia per simplicem comparisonem naturæ cum inferioribus fit Ens rationis, quod est vniuersale; fit etiam genus. Species, quæ omnia conueniunt prædicabilibus, priusquam actualiter prædicentur: ergo priusquam ex eis fiat propositio. Quare necesse est fieri per simplicem apprehensionem, per quam cognoscimus naturam in ordine ad alterum. Nam hæc simplex cognitio, prior est compositione. De Entibus rationis, quæ conueniunt compositioni, discursui, manifestum est fieri per secundam, & tertiam operationem intellectus, & talia sunt denominatio prædicati, & subiecti, atque etiam propositionis: & præterea denominationes argumentationis & syllogismi.

Ad argumentum verò alterius opinionis, negandum est; quod omnis comparatio sit compositio, aut diuisio; cum probatum sit

in



in quæst. 5. vniuersali, dari comparationem, quæ sit simplicium apprehensio; per quam cognoscimus vnum in ordine ad aliud, vel ad multa.

*An Entia rationis fiant ab intellectu diuino, vel angelico.*

**P**rima opinio affirmat, diuinum & angelicum intellectum efficere entia rationis: quam tenent moderni quidam. Et probatur 1. testimonio D. Tho. 1. part. quæst. 15. art. 2. ad 3. vbi habentur hæc verba: *Huiusmodi respectus quibus multiplicantur ideae non causantur à rebus, sed ab intellectu diuino, comparante essentiam suam ad res, &c.* Ex quibus hoc argumentum colligitur: Distinctio idearum in Deo non est realis; cum ideæ conueniant essentiæ diuinæ, in qua non potest esse distinctio realis: ergo solum est distinctio rationis: sed distinctio rationis est relatio rationis: ergo Ens rationis fit ab intellectu diuino, secundum mentem D. Thom. Probatur consequentia; quia dicit distinctionem idearum, causari ab intellectu diuino.

Probatur etiam duplici ratione. Primò, Intellectus diuinus cognoscit perfectissimè Entia rationis: sed Entia rationis non habent aliud esse, quàm cognosci: ergo habent esse ab intellectu diuino; quod est fieri ab eo.

Secundò, Intellectus diuinus distinguit ea, quæ à parte rei non sunt distincta: sed hoc non potest fieri, nisi efficiendo Ens rationis: ergo diuinus intellectus efficit Entia rationis. Maior est manifesta: quia distinguit suā iustitiam, & misericordiam, atque etiam ideas in se existentes, quæ nō distinguuntur à parte rei. Probatur minor, quia distinguere ea, quæ non sunt distincta, fit per relationem rationis, quæ est Ens rationis.

Secunda opinio asserit; diuinum intellectum non efficere Entia rationis, & hæc est probabilior, & tenenda. Quam explico duabus conclusionibus. Prima: Intellectus diuinus perfectissimè cognoscit Entia rationis, quæ fiunt ab intellectu nostro. Hanc omnes concedunt: & probatur euidenti ratione, Entia rationis fiunt ab intellectu nostro: ergo cognoscuntur ab eo: sed quidquid ab intellectu cognoscitur, continetur sub obiecto eius: ergo entia rationis; continentur sub obiecto intellectus nostri: sed obiectum diuini intellectus non est minùs vniuersale, quàm nostrum: quia diminuta, & imperfectissima comprehendit: ergo non minùs continet Entia rationis, nec minùs ea cognoscit.

Secunda conclusio: Diuinus intellectus nullum Ens rationis facit: sed nec potest illud facere. Quam vt probemus, supponendum est, quòd ad efficiendum Ens rationis, duæ sunt imperfectiones necessario requisitæ, in modo intelligendi. Prima quòd res, quæ non sunt à parte rei distinctæ, sed vnum; distinguantur ab  
intelle.



ectu, & per plures conceptus concipiantur.  
unda, quod obiectum representetur intellectui, & ab eo in-  
gatur, non sicut se habet in se, aut à parte rei; sed alio modo.  
que conditio manifestatur hoc exemplo: Vt intellectus effi-  
naturam vniuersalem genus, aut speciem, necesse est; vt eam  
nguat ab inferioribus à quibus non est distincta; & eam ab  
bitrahat: cum nō sit secundum se abstracta, sed à parte rei sit  
coniuncta: & hoc est alio modo eam intelligere, atque est à  
e rei; hoc est pluribus conceptibus, atque distinctis intelli-  
e ea, quæ à parte rei sunt vnum. Sed vtrūque facit intellectus  
mendacio: quia sine affirmatione, & negatione. Et quod de  
Entibus rationis dicimus, euidens est in cæteris.  
x his colligitur argumentum, ad probandum efficaciter no-  
m sententiam. Entia rationis non possunt fieri ab intellectu,  
distinguendo ea, quæ à parte rei, aut secundum se non sunt  
incta; & concipiendo per plures conceptus ea, quæ in se sunt  
m, atque etiam alio modo ea intelligendo, atque se habent à  
te rei: sed modus sic intelligendi, est imperfectissimus, & qui  
a potest cōuenire intellectui Diuino: ergo nec poterit efficere  
tia rationis. Probatur minor: nam diuinus intellectus vnica  
gnitione & vnico cōceptu, & simplicissimo intelligit omnia, &  
undum eundem modum, quem habent à parte rei: vt si sint  
um, cognoscit ea per modum vnius: si verò sint distincta, tan-  
am distincta: ergo nō potest ei conuenire talis modus imper-  
tus intelligendi, per quem necessariò debet fieri Ens rationis:  
deo nec poterit illud efficere.

Ad arg. alterius opinionis respondeo, & ad primū testimonium  
Tho. Sensum eius ex alio loco colligi, nempe ex qu. 17. de po-  
ntia art. 6. vbi docet distinctionē rationis, quæ reperitur inter  
ina attributa: vt inter iustitiam, & misericordiam, aut inter  
eas, diuerso modo reperiri in intellectu diuino, & nostro: quia  
illo reperitur tanquam in radice, & quasi virtualiter: in nostro  
rò formaliter. Quod hoc modo explicandum est: Idea non est  
ud quàm essentia diuina, pro vt participari potest à creaturis,  
cum plures creaturæ sint distinctæ secundum essentiam, di-  
nguimus in ea plures ideas, ita, vt ea ratione, qua potest parti-  
pari ab homine, sit idea hominis, & non leonis: & vt participari  
otest à leone; sit idea leonis & non elephantis: & sic de cæteris.  
quamuis autem diuinus intellectus intelligat essentiam diui-  
am, vt imitabilem ab omnibus creaturis, vnico ac simplicissimo  
conceptu, & ideo non distinguat in ea plures ideas, per illum ta-  
men vnicum conceptum intelligit, quod à nostro intellectu im-  
perfecto modo eam concipiente, hoc est per plures ac distinctos  
conceptus, distinguatur in plures ideas, hominis, leonis, & aliarum  
corum.



rerum. Nam vnico cōceptu intelligimus non essentiam diuinam vt participari potest ab homine, & per alium conceptum distinctum, vt participari potest à leone: & hoc est distinguere in essentia diuina plures ideas distinctione rationis, & ideo efficere entia rationis, intelligendo diuinas ideas.

Ex quibus intelligitur differentia inter diuinum intellectum, & nostrum: quòd ille, non distinguit ideas in essentia diuina distinctione actuali, aut formali, sed fundamentalì, aut virtuali, in quantum cognoscit distingui posse à nostro: noster verò intellectus actualem distinctionem rationis inter ideas facit: & quia omnis nostra intellectio causatur, & regulatur per diuinam, docuit D. Tho. intellectum diuinum causare distinctionem idearum, non efficiendo eam actualiter, sed solum virtualiter, in quantum intelligit essentiam diuinam, vt intelligi potest à nostro intellectu per plures conceptus, & ideo distingui possunt à nobis plures idæ: quam distinctionem à nobis factam, causat intellectus ipse diuinus per suam intellectiōem; & iste est sensus illius testimonij.

Ad primum argumentum concedendum est antecedens, quòd diuinus intellectus, perfectissima cognitione cognoscat Entia rationis, sed neganda est consequentia, quòd ea faciat. & ratio est, quia non cognoscit res cum duabus illis imperfectionibus necessariò requisitis ad efficienda Entia rationis. Et vt vno verbo solutionem declaremus, dicendum est; diuinum intellectum non cognoscere Entia rationis, cognitione factiua eorum; sed cognitione, per quam facta à nobis intelligit.

Ad secundum distinguenda est maior; quia distinguere ea quæ non sunt distincta, duobus modis potest intelligi. Primo, efficiendo actualem distinctionem inter ea; & in hoc sensu neganda est. Alio modo, solum efficiendo distinctionem quasi virtualiter, aut fundamentaliter; & hoc modo concedi potest. Nam cum intellectus diuinus intelligit ea quæ non sunt distincta: vt distingui possunt à nobis imperfectè cognoscentibus per plures conceptus; virtualiter dicitur efficere distinctionem, quam noster intellectus facit actualiter; in quantum intellectio nostra causatur, & regulatur per diuinam. Et quæ de diuino intellectu dicimus, de angelico etiam, suo modo intelligi debent: qui cum perfectè intelligat, non dicitur facere Entia rationis; sed ea cognoscere à nobis facta.

---

*Ad quam scientiam pertineat agere de Ente rationis.*

**D**Vabus distinctionibus præsuppositis respondendum est huic dubio, Prima est, quā superius adduximus de Ente rationis habente



e fundamentum in rebus, & non habente tale fundamen-  
t de hoc secundo certum est, ad nullam scientiam per se  
re. Quod duobus argumentis probatur: Primo, Quia ea de  
scientia per se agit, determinata esse debent: sed Entia ra-  
quæ non habent fundamentum, possunt in infinitum mul-  
ri ab intellectu; ergo nulla scientia potest per se agere de  
ecundo, Illud de quo agit scientia, debet habere determi-  
incipia, per quæ probentur de illo determinatæ passionēs;  
c Entia rationis non habent determinata principia; ergo  
scientia potest agere per se de illis. Minorem probo, quia  
nuntur ex rebus disparatis, aut specie diuersis; ergo ex eis  
test sumi determinatum principium, nec tale compositum  
ibile, potest habere determinatas passionēs.

distinctio est Entis rationis, habentis fundamentum in  
od si sit relatio rationis, duobus modis considerari potest.  
, secundum se aut secundum propriam Entitatem: & hoc  
pertinet ad Metaphysicam: non per se; quia obiectum per  
as scientiæ est Ens reale; sed quasi per accidens, in quantum  
quandam similitudinem cum relatione reali; de qua per se  
ec scientia. Secundò potest considerari, vt est denominatio  
e, cui attribuitur; vt denominatio generis, speciei, prædica-  
b iecti. Et secundum hanc considerationem dicitur Ens ra-  
logicum, de quo agit per se Logica, tamquam de proprio  
o. Si verò sit priuatio, aut negatio; ad illam scientia re-  
ebet, quæ per se agit de forma, aut essentia, quam negat, vel  
riuat; vt priuatio formæ naturalis, pertinet ad Philoso-  
; tamquam vnum ex tribus principiis naturalis generatio-  
docet Aristoteles i. lib. Physicorum; & negatio quæ est de  
ia huius, aut illius naturæ; reducitur ad scientiam, quæ per  
de tali natura, vt non esse equum, ad scientiam de homine;  
de cæteris.

---

*Quoniam modo Ens rationis reducatur ad ordi-  
nem prædicamentalem.*

E Ente rationis non habente fundamentum in rebus, certum  
est non posse reduci ad ordinem prædicamentalem; quia cõ-  
ur ex rebus diuersis secundum essentiam: & ideo nõ habet  
aliquam determinatam naturam, secundum quam possit in  
camento ordinari. De Ente autem rationis, habente fun-  
ntum, quantum ad priuationem, & negationem; etiam est  
n habere quandam similitudinem cum qualitatibus. Quod  
probo. Priuatio, & Negatio, sunt entia rationis, vt consideran-  
o intellectu, tamquam formæ positivæ, & attribuuntur alicui  
subiecto



subiecto in propositione: ut dum dicimus, Hominem esse cæcum sed ita consideratae habent similitudinem cum qualitatibus: ergo ad prædicamentum earum reducuntur. Probatur minor. Quia si prædicatur cæcitas de homine, sicut albedo, aut color; ergo similitudinem habet cum his, & aliis qualitatibus.

Solum restat Relatio rationis, quæ possit ordinari in specialis prædicamento. Quod tamen non erit proprium; quia prædicamentum propriè ex solis entibus realibus fieri potest: sed maximam habebit similitudinem cum vero prædicamento ad aliquid, ex relationibus realibus ordinato. Prædicamentum igitur relationis rationis sic ordinandum est; ut supremum genus sit relatio rationis, (nam Ens rationis vniuersalissimum, ab hoc prædicamento excludi debet, propter transcendentiam; sicut Ens reale excluditur ab omnibus prædicamentis realibus) quod diuidi potest in tria genera, siue species subalternas, secundum diuersa fundamenta; quæ sunt diuersæ operationes intellectus. Ut apprehensio simplicium, compositio, & diuisio, atque discursus. Quemadmodum Arist. diuisit supremum genus, prædicamenti ad aliquid, quod est relatiuum, ut relatio realis; per diuersa fundamenta. Ita ut primum genus sit relationum; quæ fundantur in vnitatem, ut relationi; identitatis, similitudinis, & æqualitatis. Secundum, relationum quæ fundantur in actione, & passione; ut paternitas, & filio. Tercio, earum quæ fundantur in mensura; ut sunt relationes scientiæ ad scibile, & potentiæ ad obiectum. Ita ergo diuidenda est relatio rationis; In eam quæ fundatur in cognitione simplicium, & eisdem simplicibus attribuitur: & hoc est primum genus, habens sub se diuersas species; ut relationis vniuersalis, generis, speciei, & aliorum prædicabilium. Deinde in eam; quæ fundatur in compositione; & diuisione; ad quod genus pertinent variae species propositionum: & tandem in eam, quæ fundatur in tertia operatione, quæ est discursus, sub quo genere continentur diuersæ species argumentationum, & syllogismorum. Itaque hæc tria genera habent sub se alia, usque ad species infimas, ex quibus omnibus sic ordinatis resultat prædicamentum proprium Entis rationis.

---

TRACTATUS DE MODO, QVO  
prædicationes fiunt in concretis & abstractis  
primarum & secundarum intentionum.

**A**D finem tractatus præcedentis, diximus de Ente rationis agere Dialecticam; ut est relatio quædam, aut denominatio attributa



naturis ab intellectu. In qua acceptione vocatur Ens rationale. Ideo in hoc tractatu secundo, agendum est de ordine, quem habet ad predicationes concretorum, & abstractorum: in quibus denominationes exercentur, quas naturam ab eo. Et quoniam predicationes possunt fieri in primis intentionibus: quae sunt naturae reales: atque etiam in secundis: sunt Entia rationis, in duas partes diuidemus praesentem tractatum: ita ut in prima tractetur de predicationibus concretorum, & abstractorum primae intentionis, & in secunda de eisdem abstractis, & concretis secundarum intentionum.

In primis intentionibus quatuor modis exerceri possunt. Primo, ut concretum praedicetur de concreto; ut homo est animal, & abstractum de abstracto; ut humanitas est animalitas, & abstractum de concreto; ut homo est humanitas. Quartum, ut concretum de abstracto; ut humanitas est homo. Et ut ea quae praedicantur, & subiectum aliquo modo sunt ordinata, ita ut praedicatum sit tanquam superius, & inferius, aut tanquam aequalia, & unum pertinet ad alterum, quia in eo includitur; vel praedicatum est passio eius est, vel commune accidens.

De his explicatis: certum est primo, Veram esse illam propositionem, in qua concretum praedicatur de concreto inferiori, aut aequali: vel etiam aequale, siue sit de essentia eius, aut propria, vel commune accidens: tales sunt istae, homo est animal, homo est rationalis, homo est risibilis: homo est albus: verae etiam sunt, in quas convertuntur istae; sed indirecte atque improprie. Secundo certum est, propositiones in quibus abstractum praedicatur de concreto, aut concretum abstracto, falsas esse, siue se habeant tanquam superius, & inferius, vel sint aequalia: ut homo est animalitas, homo est rationalitas, aut risibilitas, vel albedo. Et hoc magis est manifesta: Primo, propter diuersum modum significationis terminorum, quia abstractum significatur per modum partem, concretum vero per modum totius, pars autem non praedicatur de toto; ut pes, vel manus de homine. Secundo, quia subiectum in propositionibus aliquid includit, quod nullo modo includit praedicatum: ut album includit corpus, quod non includit albedinem, & contra aliquid includit praedicatum, quod non includit subiectum, ut in propositionibus indirectis, ex eisdem terminis praedicatur quod sufficit, ut non sit verum, quod unum sit aliud, ut fitur per propositionem.

De quo sequitur: Primo; falsam esse sententiam Soti, q. 3. vniu-  
ersalem, asserentis, propositionem, in qua praedicatur abstractum  
de concreto, ut homo est humanitas, solum esse falsam, propter



diuersum modum significandi terminorum : nam falsæ etiam sunt propter inclusionem alicuius in vno, & nō in alio: quia vt suo loco videbimus, non potest esse vera propositio aliqua, nisi totum quod includitur in subiecto, aliquo modo includat prædicatum.

Secundò sequitur magis falsam esse sententiam Durandi, in 1. d. 24. q. vltima. Vbi regulam vniuersalem assignauit, dicens, in creaturis veras esse omnes propositiones, in quibus prædicatur abstractum substantiale de concreto substantiali, vt homo est humanitas: quamuis sint falsæ in concretis & abstractis accidentalibus, vt homo est albedo, & alia similes.

Tertiò certum est, propositiones in quibus abstractum generis prædicatur de abstracto differentia, vel contrā, abstractum differentia de abstracto generis, vt rationalitas est animalitas, vel animalitas est rationalitas, falsas esse. Et ratio huius est: quia gradus genericus, & differentialis, formaliter sunt diuersi: & in abstracto significati, non se includunt, quia neque animalitas includit rationalitatem, neque rationalitas animalitatem: ergo neque vna prædicatur formaliter de altera. Probatur consequentia: nam vt propositio vera sit, prædicatum debet includi in subiecto.

*An Abstractum superius prædicetur de abstracto inferiori.*

14 **S**olū potest esse quæstio de propositionibus, in quibus abstractum superius prædicatur de abstracto inferiori, aut æquali: sed istæ duobus modis sumi possunt: nempe in terminis accidentalibus aut essentialibus. Et si in accidentalibus fiant: certum est omnes esse falsas. Vt humanitas est risibilitas, aut humanitas est albedo. Et ratio huius est: quia prædicatum, & subiectum harum propositionum sæpe distinguuntur realiter: & nunquam includitur vnum in altero: nam licet homo includat albedinem, tamen humanitas cum significetur vt forma: non est subiectum accidentium, neque ea includit, vt significata in abstracto. Solū ergo potest esse quæstio de propositionibus abstractorum, quæ fiunt in terminis substantialibus: quales sunt istæ, humanitas est animalitas, humanitas est rationalitas: an veræ sint, vel falsæ.

Et prima opinio asserit esse veras: quam sequitur Sotus quæst. 3. Vniuersalium. Canterus cap. de differentia, & ex modernis multū. Et probatur duobus argumentis. Primò: Illa propositio in qua concretum superius prædicatur de inferiori, vt homo est animal: est vera: quia prædicatū includitur in subiecto, vt animal in homine: sed etiam abstractum superius includitur in abstracto inferiori: vt animalitas in humanitate: ergo vera erit hæc, humanitas est ani



animalitas. Probatur minor; quia humanitas componitur ex animalitate, & rationalitate, sicut homo ex animali, & rationali: includit utramque.

Undò probatur, in formis substantialibus & accidentalibus. Primo in substantialibus: quales sunt anima rationalis, & sensus ex quibus hæc est superior, & illa inferior: & utraque significatur nomine abstracto: & tamē vera est hæc, anima rationalis constitutiva: ergo vera etiam erit, humanitas est animalitas. Pro consequentia: quia ideo forma superior prædicatur de inferiori quia in ea includitur; sed animalitas est forma superior rei humanitatis: ergo includitur in ea: & consequenter verè prædicabitur. in formis etiam accidentalibus, quales sunt albedo, calor: manifestum est. nam hæc est vera apud omnes, albedo calor: & prædicatur in ea abstractum superius de abstracto inferiori: sicut in alia, humanitas est animalitas: ergo vera etiam prædicatur, & concedenda.

Secunda opinio tenet, tales propositiones esse falsas. Quam sentit Scotus in 1. dist. 5. q. 1. art. 1. Niphus 3. Meta. quæst. 2. contra ad 3. Canariensis 1. par. quæst. 28. ar. 2. disp. 2. Ferra. 1. lib. 1. de gentes cap. 18. 2. 3. §. considerandum, & lib. 4. cap. 81. Caic. 1. de ente, & essentia, c. 3. & 4. Sed Scotus, falsas esse defendit, quia existimat prædicatum, & subiectum distingui ex natura rei formaliter, ante operationem intellectus: alij verò, qui solent distinctionem rationis ponunt inter illa propter modum significandi abstractorum, à quibus significatur animalitas, ut principium, aut pars animalis, & humanitas, ut principium hominis: principium unius non prædicatur de principio alterius. Et hæc sententia colligitur euidenter ex D. Tho. duobus locis citatis, & tenetur nobis probabilior, & sequenda.

Sed ut efficacius eam probemus, duo sunt annotanda. Primum 15  
Concretum & Abstractum eandē rem significare, diuersa ratione: nam Concretum significat eam per modum habentis, abstractum verò, per modum principij, aut formæ eiusdem habentis. Gratia exempli, homo & humanitas, significant eandem rem humanam: sed homo significat eam per modum totius animalis, atque completi: & ideo per modum habentis: humanitas, non nisi per modum principij & formæ, eiusdem totius completi, aut habentis. Quod ex communi modo loquendi, & intelligendi manifestum est: dicimus namque, hominem idem esse, habentem humanitatem: & humanitatem, esse quasi principium, & partem hominis.

Ex quo primò colligitur, concretum signare naturam, non omnino præcisam à conditionibus singularibus, sed ut eas continens: diffuse saltē, & in potentia: nam licet abstrahatur à singularibus



abstractione, per quam fit aliquo modo vniuersalis : & ideo non significet, neque contineat eadem singularia actu, continet tamen in potētia: quia ex proprio modo significandi, determinari potest per condiciones singulares, ad hoc, & illud indiuiduum, vt ad Petrum, aut Ioannem. Abstractū, verò significat eandem naturam, vt omnino præcisam à singularibus, nec vt determinabilem per condiciones singulares eorum: quia cum non significet eam per modum habentis, sed principij, aut formæ: principium verò, aut forma, non habeat modum determinabilis per aliud, sed potius determinantis aliud: illud nempe, cuius est principium, vel forma non potest natura in abstracto significata per modum habentis intelligi: & ideo nec potest ita significata continere actu, nec potentia condiciones singulares, per quas contrahatur ad hoc, vel illud singulare. Et quod de natura specifica dicimus respectu singularium, eodem modo intelligendum est de natura generica, in concreto, aut in abstracto significata, vt de animali, aut animalitate. Ita vt animal significet naturam sensitivam, vt contrahibilem, aut perfectibilem per differentias, rationale, & irrationale; quas continet in potentia: animalitas verò nullo modo, seu potius, vt forma, vel principium eiusdem animalis, atque specierum eius.

Secundò colligitur, abstracta significare naturam per modum partis, sicut concreta per modum totius. Quod probatur duplici ratione euidenti. Primò; quia abstracta significant naturam per modum principij, & formæ eiusdem, vt significatur nomine concreto: vt animalitas, significat naturam sensitivam prout est principium, & quasi forma animalis: sed illud, quod est principium, & forma alterius, habet se vt pars illius: ergo abstractū significat naturam per modum partis. Secundò: animalitas non significat naturam sensitivam per modum totius: ergo per modum partis. Probatur antecedēs: quia sic significaret eam per modum totius: aut totius actualis, aut potentialis: sed neutro modo eam significat: ergo non per modum totius. Minorem probo: quia totū potentiale, vel actuale, significat rem per modum habentis: abstractum verò, non nisi per modum formæ eius, quod habet: ergo non per modum totius, sed partis. Et hinc prouenit, quòd nec animalitas prædicatur de animali, nec humanitas de homine: quia pars non potest prædicari de toto.

Tertiò sequitur, abstracta nō esse genera, nec species, sed principia generum, & specierum: quod asseruit Auicena 5. Meta. cap. 7. vt testatur Caie. in opusc. de Ente, & Essentia: cap. 4. & probauit D. Tho. ibidem, hoc argumento. Genus ex propria natura habet modum totius potentialis, & species modum totius actualis, sed abstracta non significant naturam per modum totius potentialis



respon



respondeo negando antecedens: quod predicatio illa, anima rationalis est sensitiva, sit abstracti de abstracto: & de predicato, nēp sensitiva, euidēs est, quod nō sit abstractū nomen, sed concretum quod etiam est verum de anima: nam licet sit forma, per modum tamen habētis gratum sentiendi significatur: non quidē sicut habet homo, qui ex ea componitur: sed sicut forma, quæ compositum tribuit: significata tamē quasi per modum totius, & ideo per modum concreti. Quod ex eo fit manifestum: quia nisi per modum concreti significaretur anima: non posset sensitiva, quæ concretum nomē est, de ea verē predicari: & eo ipso, quod verē predicatur idem significans, quod habens gradum sentiendi: negari non potest, quod per modum concreti etiam significetur anima: unde non bene infertur, quod vera etiam sit hæc: Humanitas est animalitas: in qua certum est abstractum predicari de abstracto: & ideo diuersam habere rationem.

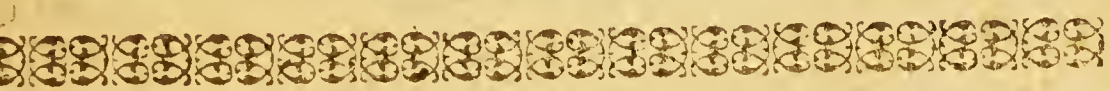
Pro solutione secundæ partis, annotanda est triplex differentia inter abstracta substantiarum: & accidentium. Prima: quod illa abstrahuntur abstractione metaphysica à generibus, speciebus, aut differentiis. Vt animalitas ab animali, & humanitas ab homine. Abstracta verò accidentium, abstrahuntur abstractione physica à subiecto, in quo forma accidentalis significata realiter inhæret. Vnde eo ipso quod significatur ut abstracta ab eo: non significatur ut inhærens, aut dependens ab eo: sed ad modum naturæ completæ per se subsistentis. Secunda: Quia abstracta substantiarum, semper habēt modum formæ aut principij eius, à quo abstrahuntur, abstracta verò accidentium potius habent modum completum naturæ totalis, ac per se subsistentis: quod prouenit ex proprio modo abstractionis physicæ. Postrema differentia est, quod abstracta substantiarum, quia metaphysicē abstrahuntur, sunt abstracta vltima: quia abstractio metaphysica vltima est. Vnde non potest ab eis alia abstractio fieri: nihil enim amplius ab humanitate, aut animalitate abstrahi potest. Abstracta verò accidentium, non sunt vltima: quia nec abstractio physica vltima est, sed adhuc potest ei succedere abstractio metaphysica, ita, ut ab albedine, quæ abstrahitur abstractione physica, possit aliud abstractum metaphysicum sumi: quod erit ratio albedinis, vel albedineitas (barbaro vocabulo, sed naturam rei explicante significata) ex quo intelligitur, abstracta accidentium solū vocari abstracta in ordine physico, in ordine verò metaphysico concreta potius esse.

Ex his differentiis ad formam argumenti respondere possumus, concedendo maiorem, quod vera sit hæc: albedo est color, sed negando minorem, quod in ea predicetur abstractum superius de abstracto inferiori: sed potius est predicatio cōcretorū in ordine metaphysico, sicut hæc, homo est animal. Vnde nec predi-

catum



significatur per modum partis, sed per modum totius cō-  
& per se subsistentis atque cōtinentis, quidquid cōtinet sub-  
n, quod se habet sicut genus ad speciem: vt in hac, homo est  
al. Illa verò, humanitas est animalitas, prædicatio abstracto-  
est in eodem ordine metaphysico; & ideo est falsa. Et eodem  
o, erit falsa prædicatio abstractorum in accidentibus, si ab-  
antur abstractione metaphysica: vt si ab albedine & colore,  
physicè abstrahamus albedineitatem, & coloreitatem, vel ra-  
albedinis, & rationem coloris, falsa erit, albedineitas est  
eitas: quia abstracta metaphysica, per modum principij, &  
e significantur: & ideo non possunt efficere veram prædi-  
nem.



*CVNDA PARS HVIVS TRACTA-  
tus, de predicationibus secundarum  
intentionum.*

**S**E C V N D A intentiones, sunt relationes quædam  
rationis, quas intellectus attribuit primis intentio-  
nibus nempe naturis realibus, quæ ab eis denominā-  
tur: vt secunda intentio speciei, est ratio rationis  
naturæ specificæ, quam ei attribuit intellectus, dum  
cōparat ad individua: & prædicabilia omnia, sunt quædā re-  
ones rationis diuersæ, quia diuersis naturis attribuuntur, & in  
ne ad inferiora diuersa, vel, de quibus diuerso modo prædi-  
ur. Vt prædicabile generis, est secunda intentio aut relatio  
onis in ordine ad plures species, de quibus prædicatur in  
l tanquam totum potentiale. Prædicabile differentia, est se-  
da intetio aut relatio rationis, in ordine ad plures species, aut  
uidua, de quibus prædicatur in quale quid. Prædicabile pro-  
est secunda intentio, aut relatio rationis propriæ passionis ad  
ies, aut individua: vt sensibilis ad hominem, & equum; aut ri-  
is ad hominem, ad Petrum, & Ioannem. Et prædicabile acci-  
tis, est secunda intetio, aut relatio rationis; accidētis ad plura  
ecta specie aut numero distincta, vt relatio rationis albi, ad  
minem & equum, vel ad Petrum, & Ioannem. Et tandem vni-  
sale, quod est commune omnibus prædicabilibus: est secunda  
entio, aut relatio rationis ad omnia, & singula prædicabilia:  
e de omnibus prædicauit in quid, tanquam genus.

His suppositis, duobus modis comparari possunt secundæ in-  
tentiones. Primo, inter sese, in quârum vna prædicatur de alia: & si



ita comparentur, siue in concreto, siue in abstracto, eodem modo se habent ac primæ intentiones: ita ut si una aliquo modo pertineat ad aliam, concreta de concretis prædicentur essentialiter vel accidentaliter, tanquam accidens proprium, vel commune. Ideo veræ sunt omnes istæ; Genus est vniuersale, species est vniuersalis: & etiam hæc, Vniuersale est genus, sed illæ sunt essentialiter: ista verò accidentaliter. Hæc verò: Vniuersale est prædicabile; est prædicatio proprii, aut quarti prædicabilis. Concreta verò de abstractis vel abstracta de concretis, semper efficiunt propositiones falsas: ut genus est genereitas, aut specietas est species, vel genus est vniuersalitas. Solum est differentia in predicationibus abstractorum: quia in secundis intentionibus, vera est prædicatio abstracti superioris, de abstracto inferiori, ut genereitas est vniuersalitas: quam tamen in primis intentionibus diximus esse falsam, ut humanitas est animalitas. Et ratio huius differentie est: quia secundæ intentiones sunt relationes rationis: & ideo accidentia rationis: quare sicut accidentia realia, in abstracto significata, non habent modum partium, sed totius per se subsistentis, quia non abstrahuntur abstractione metaphysica à generibus, aut speciebus, sed abstractione physica à subiectis: eodem modo secundæ intentiones, habent similitudinem cum formis accidentalibus, & ideo non significantur per nomina abstracta, tanquam formæ aut principia generum, aut specierum, sed per modum totius ac per se subsistentis. Et hæc est ratio, propter quam veram constituunt predicationem: quamvis in primis intentionibus sit falsa.

Secundò, cum primis. Si secundæ intentiones comparentur ad primas, semper comparantur accidentaliter: cum sint relationes, & accidentia eis attributa: & eodem etiam modo, se habent in omnibus, ut diximus se habere primas inter se. Dum comparantur accidentaliter: in hoc solo differunt: quod accidentia realia quæ verè prædicantur de inferioribus, verè etiam prædicantur de superioribus: & si verè prædicantur de superioribus, verè etiā prædicantur de aliquo inferiori: ut si album prædicatur de Petro: necesse est verè prædicari de homine: & si prædicatur de homine: necesse est verè prædicari de aliquo homine singulari. Quod non reperitur in secundis intentionibus: sed contrarium; quia nec secundæ intentiones, quæ prædicantur de inferioribus, possunt verè prædicari de superioribus: nec etiam verè prædicantur de inferioribus, quæ prædicantur de superioribus: ut his exemplis fit manifestum. Species prædicatur de homine: & non de animali, nec de Petro: & genus prædicatur de animali, & non de homine: & secunda intentio indiuidui, verè prædicatur de Petro: dum dicimus, Petrus est indiuiduum; & tamen non prædicatur de homine: sed falsa est hæc, homo est indiuiduum. Et ratio huius



*Tractatus de predicationibus secundarum inten.* 89  
differentiæ est, quia accidentia realia conueniunt subie-  
solutè, & vt sunt à parte rei, sed secundæ intentiones, quæ  
relationes & accidentia rationis, non conueniunt naturis ab-  
solutè, nec à parte rei, sed vt tali modo concipiuntur ab intelle-  
ctu, nempe in communi, in ordine ad species, vel indiuidua: aut  
in singulari; & ideo quæ conueniunt inferiori, nempe in-  
diuiduo, non possunt conuenire speciei, nec illa quæ conuenit  
speciei, potest conuenire generi: quia secunda intentio indiuidui  
conuenit Petro, vt concipitur tanquam indiuisibile in alia indi-  
uidua: & hoc modo concipi repugnat speciei: & secunda inten-  
tio generis, conuenit naturæ; vt concipitur in ordine ad species,  
in ordine ad indiuidua concipitur.

## C A P V T I I.

### De Genere.

*Videtur autem neque genus, neque species sim-  
pliciter dici, &c.*

*Breuis expositio textus.*

Argumentum Porphyrij in præsentī capite est, explicare naturam  
generis, quod est primum prædicabile. Diuiditur autem in  
duas partes. In prima, ponit duas acceptiones reales generis, &  
inter se eas comparat, ex quarum similitudine, in secunda par-  
te colligit tertiam acceptionem eius Logicam. In tertia verò,  
dat definitionem generis, & simul eam exponit.

Prima acceptio realis generis est, qua accipitur pro collectio-  
ne aliquorum hominum, habentium ordinem inter sese, & ad vnum  
num, à quo omnes deriuantur: in qua significatione, Roma-  
na gentem solemus vocare genus Romanorum, quia inter sese  
tales leges ordinantur, & à Romulo, tanquam à primo prin-  
cipio; descendunt.

Secundò, accipitur genus pro principio ipso generationis, à  
quo deriuantur alij: siue sit pater aut patria; in qua significatio-  
ne loquitur poëta, dum dicit; *Mantua me genuit*, &c. Genus  
autem, aut principium generationis, patriam vocans. Sed proprie  
venerando, non tam pater, vel patria, quàm origo, per quam ab  
eo deriuantur homines, genus vocatur: quia non ita Romanos  
venerunt ab eo. Ex his autem duabus acceptionibus, secun-  
da esse magis propriam, quàm primam: docet Porphyrius. Pri-  
ma quia frequentius ea vtimur. Secundò, quia collectio homi-  
num, ideo vocatur genus, quia homines illius ab vno primo du-  
cunt originem; ergo origo, per quam ab eo deriuantur, magis  
proprie vocatur genus, quàm collectio ipsa.



In secunda parte, ex vtraque acceptione reali, colligit Porphyrius Logicam, quam per se intendit, dicens: *Logicum genus accipi pro eo, cui supponuntur species*: id est, sub quo collocantur; ut animal est genus, quia sub eo ponuntur, homo, & leo: quæ species habent ordinem, & similitudinem quandam inter se, ratione eiusdem naturæ, quam participant ab ipso genere, à quo etiam dicuntur suo modo ducere originem.

In tertia parte cap. definit genus Logicum, secundum ultimam acceptionem sumptum, & definitio talis est: *Genus est, quod prædicatur de pluribus differentibus specie, in eo quod quid*. Quam ita explicat: Ea quæ prædicantur, aut prædicantur de vno: ut individuum: aut de pluribus; ut vniuersalia. Per particulam ergo de pluribus, separatur genus ab individuo, quod de vno solo prædicatur. Per particulam verò, de differentibus specie, separatur ab specie, quæ est secundum prædicabile, & solum prædicatur de differentibus numero. Per ultimam particulam, in eo quod quid, separatur à tribus aliis prædicabilibus, differentia, proprio, & accidenti: nam illa, in quale quid; proprium, & accidens, in quale genus non nisi in quid prædicatur: quia ad quæstionem factam per quid, non bene per illa, sed per genus respondemus: ut si inquiras quid est homo, bene respondeo, quod sit animal: Hæc Porphyrius.

### Q V Æ S T I O I.

*Quodnam sit definitum definitionis generis.*

**Q**UOD definitio generis assignata à Porphyrio, nullum habeat definitum, duobus argumentis probo. Primum, si aliquid haberet, maximè genus: sed genus non est definibile, ergo nullum habet. Probatur minor: Bona definitio debet constare genere, & differentia, aut aliquo loco generis, & alio loco differentia: sed generis non datur genus: nam si daretur, illius generis daretur aliud genus, & sic procederemus in infinitum; sequitur ergo, genus non esse definibile, & ideo nullum habere definitum prædictam definitionem.

Secundò: Definitio debet dari per genus, & differentiam: ergo nihil potest definiri: nisi species, quia hæc sola componitur ex genere, & differentia: imò nec definiri potest aliquid, nisi in quantum est species, quia habere genus & differentiam, conuenit speciei, in quantum est species: ergo genus non potest definiri. Probatur consequentia, quia non est species, sed aliud prædicabile distinctum ab specie: & ideo nullum habebit definitum præsens definitio.

Tenendum tamen est: Bonam esse definitionem generis, & cer-



re definitum, cuius naturam explicat. Et quod bona sit probatur primò ex Aristot. 1. lib. Topic. cap. 4. vbi eam dicit, Et à quo illam desumpsit Porphyrius. Secundò, ratio, quia bona definitio est, quæ ita naturam definiti explicat, ut distinguat, à quibuscunque aliis rebus, cum quibus confunderetur: sed per hanc definitionem explicatur quid sit genus prædicabile de pluribus differentibus specie, in quid, distinguitur ab individuo, & reliquis prædicabilibus, ut videtur in explicatione text. Est igitur bona.

Ad id verò, quod habeat certum, ac determinatum desumpro. Prædicari de pluribus differentibus specie in quid, communis ratio, eodem modo, atque æqualiter conueniens generibus, ergo est vna, & per vnā definitionem potest determinari: quare hæc erit determinatum definitum, eiusdem de-

terminatum hæc veritas melius intelligatur, & argumenta soluenda. Notandum est secundam intentionem generis, quæ est prædicabile, relationem quandam rationis esse, & vniuersalem rationem denominandi omnes naturas genericas, etiā præsuprema genera prædicamentorum, ut substantia, quantitas, & simul esse speciem quandam vniuersalem: unde species quælibet componatur ex genere & differentia: hæc secunda intentio, componitur ex vniuersali, quod est commune prædicabilium, & ex differentia, quæ est esse respectu pluris species, de quibus prædicari potest in quid. Itaque conuenit cum cæteris prædicabilibus, in ratione cõmunis, quæ est esse vnum in multis: & distinguitur ab eis, in multis speciebus, de quibus prædicari potest in quid: & erit sit vniuersalissima ratio denominandi, quia nature, quas nominat genera, sunt etiam magna ex parte vniuersalissimæ, ut suprema genera prædicamentorum: nihilominus secundam intentionem est particularis, & determinata species cuiusdam, quod est vniuersale. Ex quo intelligitur: quod per determinatam definitionem possit definiri, quod definitio eius transformetur, determinatum habeat definitum.

Ad primam argumenti respondendum est, negando minoris syllogismi; & dum dicitur in minori secundi syllogismi quod generis non datur genus distinguendo, quia secunda intentio generis, dupliciter sumi potest, in ratione denominandi, & in ratione essendi. Et primo modo, non habet aliud genus, & non nominetur: quia non est genus denominatiue aut accidentiter, sed essentialiter: sed in ratione essendi, determinata species non habet genus superius, quod est vniuersale: ex quo simul accipitur substantia componitur.



Et, si dicatur, etiam vniuersale denominari genus, ab hac secunda intentione generis, quæ est primum prædicabile, sicut rel qua genera, & ideo esse inferius respectu illius: respondetur, verum esse antecedens, sed distinguendum consequens: nam in ratione denominandi, est superius vniuersali, sed in ratione essendi inferius: & quia denominatio est accidentaliter, respectu eius, quod denominatur: vt denominatio albi respectu corporis: & ratio essendi essentialis: ideo secunda intentio generis per hanc definitionem explicata, accidentaliter est superior vniuersali, sed essentialiter inferior, tanquam vera species eius.

Ad formam secundi argumenti respondeo: Nihil definiri propria definitione, nisi speciem: sed genus, quod est primum prædicabile, esse speciem alterius generis, nempe vniuersalis, quod accidentaliter denominat: & ideo propriè definiri posse. Ad illud verò, quod in argumento additur, Omne quod definitur, definiri in quantum est species, hac distinctione respondendum est. Definiri aliquid in quantum est species, duplicem sensum habere potest. Primum, quod ratio speciei explicetur per definitionem: & hoc est falsum: quia licet homo sit species, dum definitur, quod sit animal rationale, non tamen explicatur per talem definitionem quod sit species. Secundus sensus est, definiri in quantum est species: ita vt esse speciem sit conditio necessaria, ad propriam definitionem, & hoc est verum: sed non explicatur per definitionem nisi propria & essentialis ratio definiti, quæ tamen accidentaliter denominatur species, à secundo prædicabili.

### QVÆSTIO II.

*An definitum proprium eiusdem definitionis, sit natura realis, quæ denominatur genus, vel secunda intentio generis, à qua denominatur.*

**G**enus in communi cōsideratum, quatuor modis sumi potest. Primò, pro natura, quæ denominatur genus, secundum suam essentiam considerata; vt si animal accipiamus, pro natura sensitiva. Secundò, accipitur pro aggregato ex natura denominata, & secunda intentione denominante, quemadmodum album sumi potest pro aggregato ex corpore, & albedine. Tertiò, accipitur pro natura generica, non secundum suam essentiam, sed in quantum denominatur genus à secunda intentione generis. Quartò, pro eadem secunda intentione, denominante eandem naturam genus. Ex his autem quatuor, certum est aggregatum non esse definitum: quia est ens per accidens, ex duobus entibus in actu compositum: nempe ex natura, & secunda intentione: *Ens autem per accidens non habet unam essentiam, sed duplicem: & ideo*



per unam definitionem explicari, vt expressè docet Arist.  
tex. 21.

ergo procedit de tribus aliis. Et sunt circa eam tres  
es. Prima asserit, definitum huius definitionis esse na-  
enericam, secundum essentialia; ita vt animal sit genus;  
cabile de pluribus differētibus specie in quid; vt est viuēs,  
& sic de cæteris generibus. Hæc attribuitur Scoto: qui  
met naturam esse vniuersalem secundum se; & ante ope-  
n intellectus, videtur consequenter asserere, quod sit  
el species essentialiter. Et probatur ratione: Quia illud  
itum, cui conuenit definitio: sed prædicari de pluribus  
tibus specie, conuenit naturæ secundum essentiam, & non  
minatur à secunda intentione: ergo illa est definitum. Mi-  
atur, quia animal secundum quod est viuens sensibile,  
tur de homine, & leone, & non vt denominatur à secun-  
tione: nam si hoc modo prædicaretur, dum dicimus, ho-  
animal, ergo sensus esset; homo est genus. Probatur con-  
ia: Quia animal, vt denominatur à secunda intentione, est

sententia nec est Scoti, nec est vera, sed falsa, Probatur,  
quia licet Scotus asserat dari vnitatem formalem à par-  
quæ est fundamentum generis, & speciei: genera tamen,  
es, denominationes tributas naturis ab intellectu esse  
quare non tenet naturam realem secundum essentiam esse  
m. Quod verò talis opinio sit falsa, hoc argumento pro-  
i natura generica secundum propriam essentiam est defi-  
ergo secundum propriam essentiam est genus, vel saltem  
us, erit propria passio eius: sed quæ sunt essentialia natu-  
ericæ, aut propriæ passionis eius, conueniunt necessariò  
us, vt quæcunque sunt essentialia animali, aut tanquam  
e passionis ei conueniunt, sunt essentialia equo, & leoni,  
pria passionis eorum: ergo esse genus, aut prædicari de  
s differentibus specie, cōueniet speciebus: quod patet esse

nda opinio est Caietani in opus. de Ente, & Essentia, cap.  
enet nec naturam genericam, secundum Essentialia, nec  
ominatur à secunda intentione, esse definitum, sed secun-  
tentionem. Quam tamen dupliciter posse considerari ait:  
, vt Quo: hoc est, vt ratio est denominandi naturam ge-  
n: sicut albedo est ratio denominandi corpus album: &  
considerare illam in abstracto. Secundò, potest conside-  
quātum refertur ad species: nam cum sit relatio rationis,  
aliter respicit terminum: terminus autem relationis ge-  
sunt species: & ideo considerari potest in ordine ad illas,  
& hoc



& hoc modo sumitur vt Quod, & in cōcreto; & est proprium de finitum huius definitionis, non verò primo modo sumpta.

Probat Caiet. hoc argum. Definitio debet conuenire definit essentialiter, si sit quidditatiua: aut tanquam propria passio, si sit descriptiua: sed prædicari de pluribus differentibus specie, cōuenit naturæ genericæ; vt animalī, aut colori accidentaliter, etiam considerata in communi: & secundæ intentioni in concreto essentialiter; quia secunda intentio generis, essentialiter respiciit species; cū sit relatio ad illas: ergo hæc & non illa erit definitum.

8 Hæc opinio etiam est falsa: quod probō. Primò, Prædicari de pluribus, conuenit generi concreto: quia quod prædicatur de pluribus, concretum est; sicut disgregare visum, conuenit albedini in concreto: sed hæc opinio non ponit genus in concreto definitum: ergo est falsa. Probatur minor. Quia concretum accidentale quale est genus, significat formam, nempe secundam intentionem: & connotat subiectum, nempe naturam genericam, cui conuenit prædicari de pluribus: si ergo natura generica non est definitum, sed secunda intentio; ergo non definitur genus in concreto, sed in abstracto, quod contradicit verbis definitionis.

Secundò, etiam si consideretur secunda intentio generis, in quantum relatio ad species: non est concretum, sed abstractum: ergo falso eam vocat concretum Caiet. Probatur antecedens; quia concretum relationis est relatiuum, sicut concretum albedini est album: sed secunda intentio generis, etiam in ordine ad species, non est relatiuum, quia non est id quod refertur; sed ratio referendi: ergo non est concretum; sed abstractum.

9 Tertia opinio, est D. Tho. in opusc. de ente & essentia cap. 4 vbi asserit; definitum adæquatum ex natura generica, & secundæ intentione constare: hoc modo consideratis; nempe, natura generica, non secundum se, sed vt denominatur à secunda intentione & secunda intentione denominatæ: ita vt natura hoc modo considerata, sit definitum materiale, & vt Quod: quia illa est, quæ prædicatur de pluribus differentibus numero. Et secunda intentio, sit definitum formale, & vt Quo: quia non est id quod prædicatur, sed ratio prædicandi: ex vtraque verò resultat vnum definitum adæquatum, & per se: quia non consideratur tanquam aggregatum ex eis: sed tanquam includens vnum in ordine ad alterum: quæ verò per se sunt ordinata, non efficiunt vnum per accidens. Exemplum habemus in hac definitione, Disgregatiuum visus. Cuius definitum materiale, & vt Quod, est corpus; denominatur ab albedine: quia ei conuenit disgregare visum: formale verò, & vt Quo; albedo: quæ potius est ratio disgregandi visum, sed ex vtroq; vt ordinato ad alterum, resultat vnum definitum adæquatum, & per se. Hanc sententiā sequuntur Iauel. in sua Logica



t. 4. c. 2. Paulus Venetus c. de genere. Sotus ibidem q. vnica.  
us q. 1. Et videtur nobis probabilior, & sequenda.

probatum hoc argumento. Illud est definitum alicuius defi-  
is, cui per se conuenit definitio: sed prædicari de pluribus  
ntibus specie in quid, per se conuenit naturæ genericæ, vt  
inatur à secunda intentione generis, & cum ea per se con-  
ur: nec alteri potest cōuenire: ergo hæc sola potest esse de-  
m. Probatum minor: quia sicut corpori, vt denominatum,  
formatum albedine, per se conuenit esse disgregatiuum vi-  
a natura generica, vt denominatur à secunda intentione,  
prædicabilis est de pluribus differentibus specie: & quid-  
st prædicabile, de pluribus differentibus specie in quid; est  
generica; vt denominata, à secunda intentione. Quòd  
i soli conueniat per se, probatur, quia eidem naturæ non  
nit essentialiter; vt contra primam opinionem probatum  
solum potest ei conuenire accidentaliter, & secundæ in-  
ni solum potest conuenire, vt Quo, cum non prædicetur  
ribus differentibus specie, sed tantum sit ratio prædicandi:  
ergo conuenire potest per se eidem naturæ, vt denomina-  
ecunda intentione.

solutione argumenti primæ opinionis, notandum est: Duo  
nsideranda in prædicatione cuiuscunque prædicabilis ex  
prædicati.

num; Ratio formalis, quam prædicat de subiecto. Secun-  
Conditio sub qua de illo prædicatur: vt dum prædicatur  
s de indiuiduo in hac prædicatione: Petrus est homo, ratio  
lis quam prædicat de illo, est essentia hominis, sed cōditio  
a prædicatur, est esse speciem: quod est denominari à se-  
intentione speciei, quæ est relatio speciei ad indiuidua.  
hac distinctione, respondeo ad formam arg. distinguendo  
em hoc modo: Si in prædicatione generis de specie, dum  
us, Homo est animal, consideretur ratio formalis, quam  
l prædicat de homine, verum est quòd prædicetur secun-  
ssentiam, in quantum est viuens sensibile: si verò considere-  
nditio sub qua prædicatur: est secunda intentio generis, à  
enominatur: & ideo ratione talis conditionis conuenit ei  
ari de pluribus differentibus specie in Quid: & non secun-  
ssentiam, aut prædicata essentialia: quamuis hæc prædicet  
dem speciebus. Et ex hoc intelligitur sensus huius proposi-  
Homo est animal: & aliarum, in quibus genus prædicatur  
cie: qui non est, hominem esse genus, sed esse viuens sensi-  
nam hæc est ratio formalis, quam prædicat de illo: ex qua  
endus est sensus propositionis, & non ex conditione sub  
ædicatur: quæ est secunda intentio.



Pro solutione argumenti Caiet. aliud est notandum: nempe duplex esse materiale significatum generis, in cōcreto significatum sicut aliorum concretorum accidentalium. Vnum proximum adæquatum, & per se; Aliud remotum, inadæquatum & per accidens: vt materiale significatum albi, adæquatum, & per se, est corpus: inadæquatum, & per accidens, paries, aut aliud quodcumque corpus particulare: ita significatum materiale, per se adæquatum, & proximum generis, est natura generica in communem quæ denominatur genus, à secundo prædicabili: Remotum vero, inadæquatum, & per accidens, est animal, vel color. Et ex hoc respondetur ad formam arg. distinguendo minorem: Nam licet animali, aut colori conueniat accidentaliter definitio generis quia sunt significata materialia, remota, & per accidens: natura tamen genericæ, vt denominatæ à secunda intentione generis, per se conuenit, & non accidentaliter. Sicut corpori, vt habenti albedinē, per se conuenit esse disgregatiuum visus: secundæ autem intentioni, etiam in ordine ad plures species, non conuenit definitio: nisi, vt Quo: sicut probatum à nobis est contra Caiet.

### QVÆSTIO III.

*An definitio generis sit quidditatiua, vel descriptiua.*

**D**VO sunt explicanda, vt soluat quæstio præsens. Primum qualisnam sit definitio generis: quidditatiua, vel descriptiua. Secundum: quidnam pro genere in ea ponatur: vniuersale aut prædicabile, vel quid aliud: ideo in duas partes diuidenda est quæstio. Circa primam verò, duæ sunt opiniones; quasi extremæ, & altera media.

Prima opinio extrema asserit. Non solum non esse quidditatiuam, aut essentialem definitionem generis; sed nullo modo posse definiri genus definitione quidditatiua. Quam sequuntur Albertus Magnus, tract. 1. prædicabilium. cap. 3. Villalpandus in præsentia cap. & pro eadem citat Ammonium. Toletus quæst. 1. huius cap. Probatúrque hoc argumento. Genus est concretum accidentale, includens pro materiali naturam genericā: quæ potest esse substantia, aut accidens reale: & pro formali secundam intentionem, quæ est ens rationis: hæc autem diuersas habent essentialia ergo non possunt vna definitione explicari. quare non poterit genus definiri definitione quidditatiua.

Secunda opinio extrema, Non solum asserit, posse genus definiri definitione quidditatiua; sed hanc definitionem eius Porphyrio assignatam, esse quidditatiuam. Ita Scotus quæst. 14. 1. 5. vniuersalium: quem sequitur Caiet. quæst. 1. huius ca. in solutione



primum. Probat Scotus hac ratione. Genus consideratur  
in hoc opere sub ratione prædicabilis: sicut & cætera  
abilia: sed definitur per prædicari de pluribus differētibus  
ergo definitio est quidditatiua. Probatur cōsequentia: quia  
abile dicit potentiam prædicandi; & prædicari est proprius  
lis potentiæ; sed potentia definitur quidditatiuè per pro-  
dictum; à quo sumit suam essentiam, aut speciem: ergo de-  
genus, vt prædicabile quidditatiuè.

ia opinio est communis, quæ duo affirmat. Primum, quod  
potest definiri quidditatiuè. Secundum; quod definitio Por-  
phyrij non est quidditatiua; sed descriptiua. Et quantum ad hoc  
eam tenet D. Tho. opus. 84. tract. 1. cap. 2. & 3. Alber-  
gnus tracta. 3. prædicabilium, cap. 34. Ammonius & Villa-  
s, vbi suprà. Sotus quæst. vnica huius capituli. §. vltimo.  
s quæst. 2. Mercatus cap. de specie, fol. 16. col. 2. Et hæc est  
lior & sequenda.

atur autem primum, quod affirmat: genus posse definiri  
tatiuè, hoc argumento. Vniuersale est genus ad quinque  
abilia, vt quæst. 8. vniuersalium probauimus, ergo primum  
abile, quod est genus; est species vniuersalis: sed qualibet  
componitur ex genere, & differētia, tanquam ex partibus  
alibus; ergo per eas potest definiri: & definitio tradita per  
& differentiam, est quidditatiua; ergo genus potest defini-  
tione quidditatiua.

atur secundo, Quod definitio Porphyrij non fit quiddita-  
tione ex verbis eiusdem c. præsentis; quæ sic habent. *Quod*  
*describentes assignarunt: genus esse dicentes: quod de pluribus,*  
*rentibus specie, in eo quod quid, prædicatur.* Deinde ratione:  
io habent prædicabilia, vt superius probauimus: Primum;  
int vniuersalia: hoc est, vnum in multis: deinde quod præ-  
possint de eisdem: & primum se habet tanquam essentia  
secundum vt propria passio. Sed genus definitur per præ-  
le multis: ergo definitur per propriam passionem: definitio  
quæ datur per propriam passionem, est descriptiua: vt si  
tur homo per risibilitatem: ergo definitio generis est de-  
ia.

argum. primæ opinionis, respondetur; diuersa esse, quæ in-  
genus; sed ordinatâ inter se: nam includit naturam, vt or-  
m ad secundam intentionem: tanquam ad formam deno-  
tem: & secundam intentionem, vt ordinatam ad naturam,  
im ad subiectum denominatum: & ex hoc efficiunt vnum  
m; quod vna definitione possit explicari.

argumentum Scoti respondeo, distinguendo antecedens:  
intelligatur genus, & reliqua prædicabilia considerari à



Porphyrus, ut prædicabilia, in eo sensu, ut prædicabilitas sit ratio essentialis eorum: falsum est: nam essentialis ratio potius est vniuersalitas. Si vero intelligatur considerari, ut prædicabilia, ita prædicabilitas sit passio communis, quæ de illis probatur, verum est: & ideo per illam definiuntur omnia, tãquam per communem passionem, quod est definiri definitionibus descriptiuis: & talia debent omnes reputari.

*Secunda pars questionis.*

14 **S**ed supposito, quod sit descriptiua definitio, quæritur in secunda parte quæstionis: Quidnam ponatur in ea pro genere. prima opinio asserit, genus huius definitionis esse vniuersale quia licet non ponatur expresso verbo, refertur tamen per illud relatiuum, quod prædicatur de pluribus: idem enim est dicere Genus esse quod prædicatur de pluribus, ac dicere, Genus esse vniuersale. Hac tamen sententia non potest in primis defendi, apud Porphyrium quod sic probo. Porphyrius exponens eandem definitionem, inquit, per illam particulam, *prædicari de pluribus*; excludi indiuiduum: quod non potest esse verum, si vniuersale genus: nam iam esset exclusum per illud: cum indiuiduum non sit vniuersale. Deinde, non potest defendi, quod definitio sit descriptiua: nam si auferas illas particulas, *prædicari de pluribus*, & locum earum ponas vniuersale: sensus definitionis erit, Genus est vniuersale in multis, differentibus specie in quid: & ideo auferet propria passio: qua ablata, non erit definitio descriptiua, contra communem sententiam, ex Porphyrio, & ratione probatam.

Secunda opinio asserit, genus in hac definitione esse prædicabile: quod explicatur per illa verba, *quod prædicatur de pluribus*, nam verba in definitione, non dicunt actum, sed aptitudinem: idem ergo est dicere genus est, quod prædicatur de pluribus: ac prædicatur, quod aptum est prædicari de pluribus, sed esse aptum prædicari de pluribus idem est, ac esse prædicabile de pluribus: ergo prædicabile ponitur loco generis in hac definitione.

15 Tertia opinio est communis, & tenenda: quod loco generis ponatur natura generica, non quidem eodem modo sumpta, ac si dicitur esse definitum, sed alio: nam dū definitum est, sumitur simul cum secunda intentione, à qua denominatur, & cum quodam vnum definitum per se facit, vnitatem ordinis: sed pro genere ponitur solum, ut in communi sumitur, non ut ordinata ad secundam intentionem. Quod possumus explicare exemplo albi, quod dicitur hoc modo definitum, Album est disgregatiuum visus, definitum est corpus, ut denominatur ab albedine: ita ut ex utroque, nempe ex corpore, & albedine, ordinatis, fiat vnum definitum completum.



per se: sed loco generis ponitur corpus absolute sumptum: non considerato sub denominatione albedinis, nec simul. Hanc sententiam sic explicatam sequuntur Ammonius, Magnus, & Canterus, locis superius citatis. Et videtur probabilior.

In primis colligitur ex doctrina D. Tho. i. lib. de interpretatione, cap. i. lect. 4. & opus. de ente & essentia cap. 7. ubi tradum definiendi accidentia in concreto per subiectum loco: & in abstracto; per verum genus; & subiectum loco differens: ut risibile quod sit homo aptus ad ridendum: risibilitatem quod sit aptitudo hominis ad ridendum. Et rationem utriusque: quia posse inherere subiecto, est de essentia accidentis: accidentia in subiecto proprie explicatur per idem subiectum in definitione: ergo proprie definiuntur accidentia, per idem loco generis: si definiantur in concreto; & loco differens, si in abstracto.

Unde, ex hac doctrina conficitur hoc argumentum ad illam 16  
dam. Genus definitur à Porphyrio in concreto; ut significatur in verba definitionis. *Quod predicatur de pluribus differentibus* quid. Nam concretum est; quod predicatur; non abstractum. Genus est concretum accidentale: sicut album: ergo deper subiectum loco generis: subiectum vero est natura generis: sicut subiectum albedinis est album: ergo per illam loco generis in definitione positam definitur: & sensus definitionis est: quod sit natura: quæ predicatur de pluribus differentibus species. Quid.

Argumentum primæ opinionis respondetur: Accidentia definiuntur in concreto, per subiectum, quam per genus: quia multiplicatur per illud inherencia aptitudinalis: quæ est de essentia accidentis. Unde magis proprie refertur subiectum generis, quod sit natura, per illud relatum, quod predicatur: quam unum. Et eodem modo respondetur ad argumentum secundæ opinionis.

#### QVÆSTIO IV.

*Vtrum genus includat differentias, & species actu, vel solum potentia.*

Unde utilis est quæstio hæc, ad intelligendam naturam generis: sed pro breviori resolutione eius notandum est: Tribus intelligi posse, quod unum contineat alterum actu. Primum distincto: sicut definitio continet utramque sui partem, genus, & differentiam. Secundò: actu determinato, sed non expresso: sicut species continet genus, & differentiam: ut



homo, animal, & rationale. Tertiò, confusè, & indeterminatè ens continet modos intrinsecos substantiæ, & accidentis: qui sunt per se, & in alio: non solum confusè, sed neutrum determinatè potius, quàm alterutrum.

Ex his tribus modis: Primò certum est; genus non continet differentias actu distincto, sicut definitio continet genus, & differentiam. Probatur euidenter: quia si animal contineret actu distincto rationale, per illud solum possemus definire hominè, dicentes hominè esse animal: quia in animali etià includitur actus, & atque distinctè rationale: & ideo talis definitio constaret generis & differentia: & ideo esset sufficiens: quod patet esse falsum.

Secundò, certum est genus non continere differentias actu determinato, licet confuso contineat, vt animal non continet rationale, sicut homo. Quod probatur: quia si animal contineret actu rationale, & irrationale, falsæ essent omnes prædicationes quibus prædicatur de suis speciebus, vt homo est animal, leo est animal: quia sensus esset, homo est rationalis, & irrationalis similiter leo, quod est absurdum.

Solum ergo potest esse dubium, an genus contineat differentias actu indeterminato, & confuso; ita vt nullam particularem potius, quàm alteram exprimat, sed omnes indeterminatè dicatur continere, diuerso modo, ac species quælibet continet suam differentiam: nam homo, licet non expressè contineat rationale, continet determinatè, ita vt hanc differentiam, & non aliam continereat; animal verò non sic potest continere rationale, & irrationale: quia non magis vnam quàm alteram dicit; sed sub eadem confusione vtramque. Nihilominus posset intelligi actu confuso, & indeterminato, eas continere, iuxta tertium modum. Et hoc modo continendi actu differentias, procedit quæstio: cuius sensus est. An genus actu confuso, atque indeterminato continet differentias, vel solum in potentia: sicut materia continet formas, solum in potentia.

18 Et prima opinio asserit, Genus hoc tertio modo continere actu differentias. Probatur duobus testimoniis Arist. Primum habetur 1. lib. Physic. text. 4. vbi ita ait: *Vniuersale autem totum quoddam est, multa enim comprehendit, vt partes.* Secundum verò 7. lib. Physic. text. 31. vbi de genere sic loquitur: *Genus non vnum quid continet, sed in hoc latent multa.* Ex quibus sic argumentor. Genus continet multa, tanquam partes; ergo continet illa actu: quia omne totum actu continet partes, cum ex eis componatur: sed ea, quæ ita continet genus, non possunt esse alia præter differentias, & species, vt notum est: ergo eas continet actu, & non in potentia ex mente Arist.

Deinde probatur hac ratione: Vt vera sit prædicatio, necesse



totum quod continet subiectum, continere prædicatum, in potentia; sed etiam actu: at genus prædicatur de ergo debet actu continere, quidquid species continet, nem- entiam, ex qua simul cum genere componitur. Probatur Quia cum animal prædicatur de homine, sensus prædica- est, hominem esse animal actu: quod verum non erit: si a- solum dicat actu naturam sensitivam: nam cum hæc sit ominis, prædicabitur pars de toto: ut ergo sit vera, debet animal actu continere rationalitatem, & non sufficit in ia: cum actu, & non potentia prædicetur.

Unda opinio tenet, Genus non actu, sed in potentia tantum ere species, & differentias, ut animal rationale, & irratio- e posteriori resolutione, tex. 17. vbi ita ait: *Supponatur enim genus, ut sit secundum potentiam in plus.* Esse autem in plus speciem, est esse uniuersalius, & plus continere quam sin- species: hoc est, alias species, & earum differentias, si ergo plus secundum potentiam, in potentia tantum continebit s, & differentias. Hæc est etiam expressa sententia Porphy- . de differentiis, vbi de genere loquens sic ait: *Potestate qui- abet omnes, quæ sub se sunt differentias, actu verò nullam.* Et om. super verba Arist. citata, & opusc. 42. c. 9. quam sequun- bertus Magnus tractatu 5. prædicabilium, cap. 4. Iauellus 4. prædicab. c. 4. ante medium. Caiet. Scotus, Canterus, To- cap. de differentia, in expositione textus; Mercatus quæst. huius capituli. Et est vera, ac tenenda. Sed ut eam probemus, nt notanda. Primò, Genus significare gradum superiorem e, differentiam verò gradum inferiorem, per quem deter- ur ad constituendam speciem, ut animal, significat gradum e sensitivæ, qui superior est gradu rationalitatis, quem si- at differentia rationalis, per quam contrahitur ad consti- am speciem hominis.

Secundò notandum est, duobus modis considerari genus. Pri- partem actualem componentem speciem simul cum diffe- . Secundò, ut totum potentiale, contrahibile per differentias: mal, quod est pars actualis speciei humanæ, quam cõponit cum differentia rationali: & ut totum potentiale est, quod minatur per eandem differentiam, ad constituendum ho- n, & per differentiam equi, ad constituendum equum.

his duobus notabilibus, duo colliguntur argumenta, ad 19 ndam nostram sententiam. Primum est, genus significat m naturæ diuersum, ac superiorem, à gradu, quem significat entia: & est abstractum ab speciebus, & differentiis, ut ani- b homine, & equo: & consequenter à rationali, & irrationali- id quod ab inferioribus abstrahitur, ut sic abstractum, non



includit illa: cum abstrahi ab illis, sit cognosci sine illis: ergo genus non potest includere actu species & differentias, à quibus abstrahitur, sed solum in potentia.

Secundum argumentum. Genus solum potest considerari ut pars actualis speciei, vel ut totum potentiale, contrahibile per differentias: sed neutro modo includit ea actu: ergo solum in potentia. Probat minor: quia non includit eas actu, ut est pars speciei: una pars actualis, non includit alteram: quia eo ipso, quod ea actu includeret, non posset cum ea componere totum: cum componenda distincta esse debeant; & ideo non se includentia: sed ne ut est totum potentiale includere potest eas, nisi solum in potentia, quia solum sunt partes potestativæ eius, ex quibus ut tale totum potestativum componitur. Et confirmari potest; quia si genus contineret actu differentias, cum illæ sint omnino diversæ, ut rationale, & irrationale, contineret actu plura diversa, & ideo esset æquivocum respectu specierum, de quibus prædicatur, vel saltem analogum: sicut ens, respectu substantiæ & accidentis, quæ actu confuso, atque indeterminato continet: sicut genus continet differentias, secundum opinionem oppositam: consequens autem falsum est, cum genus sit univocum: ergo etiam erit falsum quod genus contineat actu differentias.

Ad testimonia Aristotelis, pro alia sententia adducta, respondeo. Genus continere multa in potentia, hoc est, species, & differentias, non tanquam partes actuales, sed potestativas: nam sicut totum, aliud est actuale, & aliud potentiale, ita partes, aliæ sunt actuales, & aliæ potentiales. Actuales sunt, quæ essentiam actualem componunt: potentiales verò aut potestativæ, per quas, vel ad quas constituendas contrahitur, aut determinatur totum: idem namque est esse partes, ad quas actu constituendas determinatur totum, & esse partes suæ potestatis.

20 Ad argumentum, neganda est maior: Quia non requiritur ad veritatem propositionis, quod prædicatum contineat actu, quid quid continet species, sed sufficit quod aliquid contineat actu, & aliquid in potentia: si enim prædicabit partem speciei, inclusam in specie: non tamen per modum partis, sed totius: & ideo veram efficiet propositionem, in qua dicitur hominem esse animal: cuius sensus est hominem includere animal, quod determinatur, per rationale ad constitutionem eius. Hoc est enim includere rationale, ac cæteras differentias in potentia, Quod sic declarandum est Contrahibile, aut determinabile, dicit potentiam, & contrahens actum: sed genus est contrahibile per differentiam, tanquam per actum, ergo est potentia respectu differentiarum, & speciei, quam cum ea potest constituere: quare non potest continere species, & differentias actu, sed potestate tantum.



## Q V Æ S T I O V.

*trum genus prædicetur de specie tanquam totum, vel etiam ut pars illius.*

Genus tribus modis considerari potest. Primò, ut dicit naturam genericam abstractam ab speciebus, ut animal in quâ natura sensitivâ, abstractam ab homine & equo: & hoc sumptum nō est pars, sed totum: quia significatur per motum potentis naturam: non est tamen totum actuale, sed potentia significatur ut habens naturam perfectibilem, per diversas: Quod verò perfectibile est, significatur tanquā in potentia ad ulteriorem perfectionem, quod est significari ut potentia. Alio modo sumitur genus, tanquam altera pars speciei, cum eam simul cum differentia: & tunc non accipitur, ut totum à speciebus, sed solum ut actu dicit partialem naturam. Sed adhuc per modum partis significatum, potest sumi tanquam pars actualis, in quantum actu coniunctum est cum differentia componendo speciem, aut tanquam pars potentia: illud consideremus, non ut actu componens, sed ut potest componere.

Secundum has tres acceptiones, tres sunt opinionēs. Prima tenet genus tanquam partem etiam actualem prædicari de specie, sequuntur Caiet. cap. præsentis. Venetus cap. sequenti ad 1. & alij. Et probant primo ex Arist. 1. lib. de posteriori re-  
spon-  
sione, cap. 4. ubi docet, *Integram definitionem, & singulas partes, per se prædicari de definito*: sed partes definitionis actuales, ex quibus altera est genus: ergo tanquam pars prædicatur de specie.

Secundò, probant deinde ratione. Primò; quia hæc differentia inter prædicatio-  
nem generis, & speciei, ab omnibus concessa, quod prædicatio speciei est completa: prædicatio verò generis incompleta: prædicatur ergo genus tanquam quid incompletum de toto, sed incompletum est pars: ergo prædicatur ut pars.

Secundò, partes Physicæ, ut materia & forma, magis distinguuntur inter se, & à toto, quàm partes Metaphysicæ, quæ sunt differentia, & differentia, cum illæ sint res distinctæ, istæ verò, non conceptus distincti, eiusdem rei: sed partes Physicæ, in conspectu significatæ, verè prædicantur de toto: dum dicimus, Homo corporeus, aut est animatus: ergo melius prædicabuntur partes Metaphysicæ, quæ sunt genus & differentia in cōcreto significatæ de specie, quam componunt: & ita vera erit hæc; Homo est rationalis, etiam si tanquam pars accipiatur genus: sicut etiam est hæc; Homo est rationalis; cum tamen rationale, non sit totum potentiale, sed actualis pars.



Secunda opinio affirmat. Genus non vt partem actualem predicari de specie; sed vt partem potentialem: hoc est, non vt a componens; sed vt potest simul cum differentia componere. H tenet Canterus cap. praesenti, dub. 3. & probat hoc arg. Vt praedicatio sit vera, praedicatum debet continere totum, quod continetur subiectum, sed genus vt pars actualis, non continet aliam partem speciei, quae est differentia, actu, nec potentia; sed bene potentialis: quia vt potest componere speciem non consideratur actu coniunctum cum aliqua differentia; sed vt potest coniungi quare omnes continebit in potentia: quod satis est, vt dicatur continere totum, quod continet species; nempe vnam partem actu, & alteram in potentia: praedicabitur ergo vt pars potentialis, non vt pars actualis.

22 Tertia opinio est D. Tho. in 1. dist. 13. & opusc. de ente, & essentia c. 3. asserentis, genus non predicari de specie, vt partem, sed vt totum. Verba eius sunt; *Si animal non esset totum, quod est hominem non predicaretur de eo, cum nulla pars predicetur de suo toto.* Ea sequuntur Boetius lib. de diuisionibus, ferè in principio. Ca. etiam licet citetur pro opposita sententia, asserit expressè etiam in eodem c. 3. opusc. de ente, & essentia, genus non vt partem, sed vt totum potentiale predicari de specie. Item Sotus quest. vniuersalis huius capituli, & pater Franciscus Suarius tom. 1. suae Metaphysicae disp. 15. sect. 11. num. 16. Et videtur nobis probabilior.

23 Sed vt fundamentum eius explicemus: Notandum est primum, quod tam genus, quam differentia, sumuntur à tota natura specifica, aut à tota entitate eius, sub diuersis gradibus considerata, non à sola parte: vt capite de differentia explicabitur; diuersa tamen ratione, nam genus sumitur à tota natura rei, sub ratione vniuersaliori, atque imperfecta; perfectibili tamen per eandem naturam sub gradu speciali consideratam: differentia verò, à tota etiam natura, vt determinata atque perfecta. Gratia exempli: Animal, vt est genus hominis, sumitur à tota natura eius secundum gradum superiorem & imperfectum, hoc est, vt sensitiua, per eandem naturam hominis, vt rationalem, determinabili: & rationale, quod est differentia, sumitur etiam à tota natura hominis: vt perfecta ac determinata: vnde sequitur, tam genus quam differentiam significare totam naturam speciei: illud quidem sub ratione contrahibilis; hanc verò sub ratione contrahentis.

Secundo, notandum est, quod genus sumptum vt totum potentiale, valde diuersum est à seipso, sumpto vt parte actuali, aut potenti: nam vt totum potentiale, non solum dicit partem speciei; sed totam naturam eius, sub gradu superiori, & imperfectiori consideratam, & contrahibilem per gradus inferiores, & speciales.



ndifferentiarū: sed vt pars est sepeciei nō dicit vllō mo-  
um naturam speciei, sed partem dumtaxat: & ratio huius  
est: quia genus vt totum potentiale, abstrahitur à spe-  
tractione vniuersali: qua abstrahitur commune à par-  
is: vt animal abstrahitur ab homine, & leone, tanquam  
e à particularibus: & ideò dicit totam naturam eorum:  
radu superiori sensitivo, idem significans: quod habens  
sensitiuam determinabilē per rationalem. Si verò idem  
cipiatur vt pars speciei, nō abstrahitur abstractione vni-  
particularibus: sed potius abstractione præcisiua, qua  
cinditur à toto: vt brachium ab homine.

e doctrina colligitur duplex argumentum ad proban- 24  
d genus, vt totum potentiale: & non vt pars, prædicetur  
.Primum, genus prædicatur de speciebus, vt vniuersale,  
as prædicatum abstractum ab eis: sed vniuersale, quod  
ur à particularibus, continet totam naturam eorum, sub  
uperiori consideratam: non consideratis rationibus in-  
s, à quibus abstrahitur: vt patet de specie abstracta ab in-  
ergo prædicatur de illis, vt totum potentiale, contrahi-  
differentias, & non vt pars. Probatur consequentia, quia  
potest abstrahi à toto, abstractione vniuersalis à parti-  
sed solum præscindi ab eo, vt brachium ab homine:  
et non prædicari de toto.

do, vt vera sit prædicatio aliqua, non sufficit quòd præ-  
ncludatur in subiecto: nam si hoc sufficeret, quælibet  
dicaretur de toto. Ergo requiritur quod contineat, quid-  
tinet subiectum. Probatur consequentia, ex sensu ipsius  
onis; per quam significatur hoc esse illud: quod non po-  
verum; nisi totum quod continet subiectum, contineat  
um: nam si aliquid subiecti non continet; non erit ve-  
parte illius, esse illud. Et hæc est ratio, propter quam,  
is prædicari potest de toto: quia ratione alterius partis,  
tum dicit, non potest esse verum, totum esse partem; vt  
n esse caput. Et argum. hoc eodem modo probat de par-  
taphysicis: quales sunt genus, & differentia; ac de parti-  
icis quales sunt materia & forma: quia licet illæ non di-  
ur realiter à toto, satis est distingui ratione formali: pro-  
ersum modum essendi, & significandi totius & partis, vt  
ectu conceptis: vt falsam efficiant propositionem.

stimonium Arist. pro prima opinione respondeo, Partes  
nis prædicari de definito per se, seruatō modo prædicā-  
o, nepe sumptas per modum totius potētialis, vel actua-  
sub forma partis impossibile est. Ad intentum verò Ari-  
in eo loco sufficit, quòd hoc vel illo modo prædicentur.



Ad primum argumentum eiusdem sententiæ responderetur, distinguendo antecedens. Nam prædicatum, ex duplici parte potest esse incompletum: ex parte eius quod prædicat de subiecto & ex modo, quod illud prædicat: & in primo sensu incompletè prædicatur genus de specie: quia tantum prædicat naturam sensitivam: quæ est pars speciei: sed ex parte modi, completè potius prædicatur: quia eandem naturam sensitivam prædicat, non per modum partis, sed per modum totius: quia per modum habentis illam, non quidem totius actualis, sed potentialis: quia per modum perfectibilis, ac determinabilis, per gradus differentiales.

25 Ad secundum responderetur: Concedendo antecedens, quod pars physica in concreto significata, prædicetur de toto: quia non significatur ut pars, sed sub ratione totius, quia significatur nomine adiectivo: quod cum significet per modum adiacentis, renouoquoque significat per modum habentis; ut dum dicimus, hominem esse materialem; idem est, ac si dicamus; esse habentem materiam: & esse materialem, adiectivo nomine significatur per modum adiacentis, ac si esset accidens hominis; cum verè sit pars substantialis. Genus verò etiam in concreto significatum, sum potest ut pars: quia significatur nomine substantiuo; & ita sumptum non potest prædicari de toto; secundum verum sensum propositionis: per quam dicitur hoc esse illud. Quod non potest esse verum, ex ea parte, qua totum aliquid aliud importat, diuersum à qualibet parte per se.

Ad argumentum secundæ opinionis responderetur, Differentiam inter genus, ut partem actuale, & potentiale; non consistere in eo, quod ut pars actualis, vni tantum differentię coniunctum sit: ut potentialis verò, omnibus coniungi possit: nam utroque modo vnam tantum determinatam differentiam respicit sed solum, ut pars actualis distinguitur à se: ut parte potenti: quia ut actu coniunctum, consideratur cum tali differentia determinata, sed ut pars potentialis, consideratur ut potest coniungi, non omnibus, sed eidem tantum determinatę differentię. Vnde falsum est, quod ut pars potentialis, contineat differentiam aliquam in potentia, & consequenter est falsum, quod ut pars potentialis prædicari possit de specie.

### Q U Æ S T I O V I.

*An modus prædicandi in quid, separet genus à differentia.*

26 **P**ars negatiua: quod non distinguantur per modum prædicandi in Quid, & in Quale quid: probatur ex Aristot. 1. lib. Posteriorum tex. 12. vbi docet, Vtramque partem definitionis, nempe,



& differentiam, prædicari de specie in quid : & expressius  
 Topicorum cap. 2. loco 31. his verbis. Eorum quæ sunt in as-  
 ratione, hoc quidem genus, illud autem differentia : & in  
 quid est, genus & differentia prædicantur.  
 tur etiam, ratione: Quia modus prædicandi sequitur mo-  
 endi : sed differentia habet modum essendi perfectiorem  
 positione speciei, quàm genus ; cum se habeat tanquam  
 genus, ut materia : ergo habebit modum perfectiorem  
 ndi. Sed modus perfectior prædicandi, est prædicari in  
 ergo hoc modo potius quam in Quale prædicabitur. Mi-  
 robo : quia modus prædicandi in quid, est proprius sub-  
 & modus prædicandi in quale, est modus accidentis: quod  
 etur posse negari, cum sit prædicatum essentiale. Cõmu-  
 en sententia Porphyrij, & omnium interpretum eius est:  
 nus distinguatur à differentia, ex eo, quod illud prædicatur  
 hac verò in quale quid : vera est & tenenda. Quæ proba-  
 esso testimonio Aristot. 4. lib. Topicorum, cap. 6. loco 81.  
 it. Quoniam differentia quidem qualitatem generis semper  
 t, genus autem differentia non: nam qui dicit gressibile quid-  
 animal dicit : qui verò animal dicit, non dicit quale quid-  
 bile: differentia igitur à genere sic separanda. Et hunc mo-  
 tinguenti hæc duo prædicabilia, generis, & differentia,  
 dum prædicandi in quid & in quale quid, sequitur D. Tho.  
 3. tract. 1. cap. 4. Probatur deinde ratione: quia genus præ-  
 de specie per modum substantiæ : hoc est per se stantis,  
 idens signum est, quod nomine substantiuo significatur:  
 us prædicandi in quid, est proprius substantiæ, quæ est  
 as rei : ergo prædicatur in quid. Differentia verò præ-  
 per modum formæ, qui non est rei per se stantis: sed in-  
 s materiæ; & determinantis, ac modificantis illam, ad fi-  
 inem qualitatis: ergo non prædicatur in quid, sed in qua-  
 amē sicut vera qualitas, quia ad essentiam rei pertinet: &  
 n prædicatur in quale simpliciter, sed secundum quid, &  
 dito, hoc est in quale quid: & in hoc distinguitur à genere;  
 licatione testimonij Aristotelis, adducti ad probandam  
 am partem, notandum est: duo esse consideranda in prædi-  
 cuius prædicationis. Primum; rem ipsam quæ prædica-  
 undum, modum, quo concipitur, & significatur, secundum  
 tribuitur subiecto: & Primū, quasi materiale est in præ-  
 ne: ex quo non sumitur modus prædicandi, distinguens  
 bilia, sed ex secundo, in quo consistit ratio formalis præ-  
 nis. Aristoteles ergo in diuersis locis vtrunque conside-  
 n eo quidem, cuius verba adduximus, pro negatiua parte,  
 rauit primum : modum verò concipiendi prædicatum,  
 & attri



& attribuendi subiecto, considerauit in secundo loco, quem nostra sententia adduximus: & ideo distinxit genus à differentiâ per modos prædicandi in quid, & in quale: in alio verò eodem modo prædicari docuit: quod verum est ex parte rei, quæ prædicatur, in se considerata: nam tam differentiâ, quàm genus, est pa-  
quidditatis speciei.

Ad argumentum verò respondeo. Distinguendo maiorem. nam modus essendi dupliciter sumi potest, secundum se, vel ut concipitur à nobis: & ab eo, hoc modo sumpto, accipitur modus prædicandi: quia non prædicantur res, ut sunt à parte rei, sed ut tali modo cognoscuntur: & licet secundum primam considerationem, perfectior sit differentiâ quàm genus, ex modo tamen posteriori, perfectionem habet modum prædicandi hoc quàm illi per quem distinctum prædicabile constituit.

## CAPVT III.

## De Specie.

**I**ntentum Porphyrij in hoc capite est: explicare naturam secundæ prædicabilis, quod est Species. Diuiditur autem in quatuor partes. In prima proponit duas acceptiones speciei: primam Physicam & realem, ex cuius similitudine colligit secundam Logicam. In secunda definit speciem duplici definitione. In tertia ponit ordinationem prædicamentalem, prædicamenti substantiam, ut per eam intelligatur duplex habitudo speciei: Vna quàm habet ad genus, sub quo collocatur: Altera ad indiuidua, de quibus prædicatur. In vltima, definit indiuiduum duabus definitionibus. Prima acceptio realis speciei est, qua accipitur pro forma ac pulchritudine rei. In qua acceptione dici solet: *Præstantissima speciem dignam esse imperio* Hoc est pulcherrimum hominem dignum esse imperio: quia pulchritudo corporis, signum est virtutis in anima existentis. Et huic acceptioni reali, similis est acceptio Logica, qua accipitur species pro ea qua sub assignato genere collocatur, inquit Porphyr. id est sub genere iam definito, & explicatur in capite præcedenti. Similitudo autem vtriusque acceptionis consistit in hoc: quia quemadmodum forma rei, in qua pulchritudo consistere solet, accidentali modo includit atque ostendit perfectionem essentialem rei: ita species, quæ sub genere collocatur, & ab eo simul cum differentiâ constituitur, includit modo substantiali totam perfectionem essentialem rei: ut species humana totam perfectionem essentialem hominis. Et hæc in prima parte capituli.

In secunda verò, definit Porphyrius speciem, secundum hanc acceptionem Logicam, duplici definitione. Prima definitio talis est



est, qua subiicitur generi, & de qua genus in quid prædicatur, quam explicatur species secundum habitudinem, quam habet ad genus; à qua dicitur species subiicibilis.

Secunda definitio speciei est: *Species est qua prædicatur de pluribus in eo, quod quid.* Per quā explicatur species, secundum habitudinē, quam habet ad indiuidua, & ut est secundum prædicabile: & hæc Porphyrius in 2. part. In tertia, proponit prædicamentalem in prædicamento substantiæ: quod his prædicatis constat: Substantia, Corpus, Viuens, Animal, Sed ut intelligatur, tria ait esse in eo consideranda. Primum, tria in eo reperiri, nempe supremū genus, quod ita est, ut non sit species; ut substantia. Infimam speciem, quæ ita est, ut non sit genus ut homo, aut leo; & Intermedia genera simul sunt genera respectu inferiorum specierum, & respectu superioris generis. Indiuidua verò, non collocantur in prædicamento, tanquam partes eius, sed tanquam fundamentum omnium prædicamentorum essentialium: ex quibus tantum partibus componitur prædicamentum. Gratia exempli gratia, est supremum genus: Homo, infima species. Et hæc sunt extrema prædicamenti: Animal, Viuens, & Corpus, di-  
intermedia: quia ita sunt genera, ut simul sint species: animal est genus hominis, & species viuentis: & ideo vocantur genera subalterna: quia ita sunt genera; ut sub alio genere continentur, respectu cuius species dicuntur: & hoc est simul esse & species respectu diuersorum.

Ad id, considerandum est; suprema genera esse decem; nempe Quantitatem, Relationem, Qualitatem, Actionem, Vbi, Situm, Quando, Habere, & cum hæc sint capita prædicamentorum; decem quoque sunt prædicamenta: verò infimæ, finitæ sunt: & eodem modo intermedia genera ad indiuidua in infinitum procedunt: quia quibuscunque prædicamentis & aliis multiplicantur in infinitum: & ita à scientia prædicamentorum deficiunt.

Ad id, considerandum est; hanc esse differentiam, inter ascensum & descensum prædicamentalem: quod descensus fit per diuisionem vnius in plura; nempe generis, in plures species, per differentiam ascensus verò, per collectionem plurimum in vnum: ut dum descendimus, à supremo genere substantiæ; vsque ad infimam speciem hominis, prædicemus diuidendo illud, in Substantiam animam, & incorpoream: & hanc in viuentem, & non viuentem, & ad hominem, Sed dum ascendimus; plures species reducimus in vnum genus: ut hominem, leonem, & cæteras in vnum genus animalis: & ita vsque ad supremum genus substantiæ. Et hæc Porphyrius in 3. parte. In vltima  
verò,



verò, quia speciem ut prædicabilem, definiuit per indiuidua, quam per terminum relationis eius; explicat naturam indiuidui duabus definitionibus: quarum prima est: *Indiuiduum est, quod vno solo prædicatur*. Ut Petrus de seipso, in hac prædicatione idem prædicatur; Petrus est Petrus.

Secunda definitio. *Indiuiduum est, cuius collectio proprietatum quæ in vno est, in alio non potest reperiri*. Quæ sic explicatur. Proprietates specificæ; ut risibilitas, & admiratio, communes sunt omnibus indiuiduis humanæ speciei: & plures etiam proprietates indiuiduales cuiuslibet indiuidui, possunt conuenire aliis; sed collectio omnium, quæ in vno reperiuntur, non potest in alio reperiri. Exempli gratia: quælibet proprietas indiuidualis Petri, potest conuenire Ioanni; sed omnes simul sumptæ non possunt ei conuenire. Hæc Porphyrius in toto cap.

### QVÆSTIO I.

*Vtrum species fuerit definita à Porphyrio duabus vel tribus definitionibus.*

**C**irca numerum definitionum, quibus species definita est à Porphyrio, certum est, apud omnes interpretes eius, duabus saltem definitionibus definitam esse, secundum duas habitudines, vel respectus, quos habet; vnū ad genus, à quo species subiicibilis vocatur; alterū ad indiuidua, à quo dicitur species prædicabilis. Sed an duabus tantum definita fuerit, vel tribus; diuersæ sunt opiniones.

Prima est, Soti asserentis, duabus tantum esse definitam: ita prima illa, quæ asserit, Speciem esse, quæ sub assignato genere collocatur; non sit definitio, sed acceptio tantum logica speciei, aut nuda explicatio vocis. Altera verò; qua dicitur speciem esse, quæ subiicitur generi, & de qua genus in quid prædicatur, definitionem esse: non tamen duplicem; sed vnā tantum: quia eundem respectum explicat: nam idem est subiici generi, & genus prædicari de illa. Et cum præter hanc, tantum sit alia, per quam explicatur species, ut prædicabilis, tantum erunt duæ. Probat hoc Aristoteles. Species solum habet duos respectus, vnum ad genus, ut est subiicibilis; alterum ad indiuidua, ut est prædicabilis: ergo solum habet duas rationes formales, explicabiles per definitionem: & idem duabus solum definitionibus explicari potest.

Alij verò omnes, asserunt tribus definitionibus fuisse definitam, sed non eodem modo eas enumerant: nam Toletus primam solum esse explicationem vocis ait, sed secundam distinguit in duas: ita ut vna sit, *Species est quæ subiicitur generi*. & altera, *Species est de qua genus prædicatur in quid*: & ideo cum alia, per quam explicatur



Species, ut prædicabilis, esse tres. Probat, quia eundem  
ad genus diuerso modo vtrique explicat: nam aliud  
respicere genus; aliud, genus respicere speciem, dum  
de illa.

Genus verò, & Canterus, ita asserunt tres esse definitiones,  
non sit sola acceptio, aut vocis explicatio, sed simul de-  
cundam verò vnam tantum esse; quia vnam tantum ha-  
ad genus, omnia illa verba explicant: Et hæc videtur  
abiliior sententia, & magis ad mentem Porphyrij.

Probatur primum: quod illa verba, *Species est, quæ sub assi-*  
*gere collocatur*, non sint sola acceptio, sed etiam defini-  
Porphyrij. dum aliam definitionem proposuit, sic asse-  
signant ergo & sic speciem: *Species est, quæ ponitur sub ge-*  
*ne qua genus in aliquid prædicatur*. Quibus verbis docet,  
definitionem, post primam iam traditam, assignare.  
, priusquam secundam definitionem proponeret, ratio-  
dit, propter quam, cum genus per speciem definierit,  
cedenti, nunc speciem per genus explicauerit: quia cum  
iua, vnum per alterum definiendum erat: ergo fatetur  
nisse speciem, antequam secundam definitionem pro-  
quod non esset verum, si prima solum esset acceptio, &  
nitio.

Probatur secundum, quod sint definitiones distinctæ, prima,  
la, per quas species definiatur ut subiicibilis, hoc ar-  
o. Species ut subiicitur generi, habet duas rationes for-  
uerfas: ergo non vna, sed duabus definitionibus debuit  
. Consequentia euidens est, quia vna definitio, vnam  
ationem formalem explicare potest. Probatur verò an-  
, quia in genere, diuersæ rationes formales sunt: esse  
le, hoc est vnum in multis speciebus, & esse prædica-  
lis: & ratio vniuersalis prior est, & essentialis illi: ratio  
dicabilis posterior, & propria passio eius: & sub vtra-  
one respicit speciem: ergo etiam in specie debent cor-  
re diuersæ rationes formales: nempe esse subiectum, in  
genus: & esse subiectum, de quo prædicatur: ita ut illa sit  
quasi essentialis speciei, ut subiicibili: hæc verò posterior,  
propria passio eius: sed diuersæ illæ rationes formales in  
xplicantur diuersis definitionibus, nempe vnum in mul-  
ebus: & prædicabile de illis: ergo etiam diuersæ rationes  
speciei, debent explicari per diuersas definitiones. Et ita  
est à Porphyrio, qui per illa verba: *Species est, quæ sub*  
*genere collocatur*, explicuit speciem subiicibilem, ut est  
m, in quo est genus: per secundam verò, ut est subiectum,  
prædicatur.

Sed



Sed quòd secunda definitio non sit duplex, sed vna, probatur quia prima verba, *Species est, quæ subiicitur generi*, eadem proportionem speciei explicant, quæ per primam definitionem fuerat explicata: nempe esse subiectum in quo est genus: quare forte videntur repetitio primæ definitionis. Alia verò verba, nempe *De qua genus in quid prædicatur*, explicant aliam rationem formalem eiusdem speciei subiicibilis, videlicet esse subiectum quo prædicatur genus. Duas igitur tradit Porphyrius speciei subiicibilis definitiones, secundum duas rationes formales eius: tertiam eiusdem speciei, vt prædicabilis.

Ad argumentum Soti & Toleti, eadem solutione respondetur: nam dum dicitur, Speciem solum habere respectus ad genera & individua, concedendum est: dicendum tamen respectum ad genera, duplicem habere formalem rationem diuersam: quia diuerso modo respicit genus, nempe, vt subiectum in Quo, & vt subiectum de Quo: sicut genus diuersa ratione respicit eandem speciem, nempe vt subiectum in quo est, & de quo prædicatur: ideo diuersis definitionibus debuit explicari.

Sed duo restant breuissima dubia. Primum, qua ratione a Porphyrio de specie subiicibili: nam cum opus hoc prædicabile sit; non pertinet ad ipsum species, nisi vt prædicabilis: sed est prædicabilis, vt respicit genus; sed individua: ergo non debet defini, nisi respectu eorum: & ideo vnica definitione; & non per tribus. Responderetur, agere Porphyrium de specie subiicibili. Primum. Quia est subiectum generis; & subiectum ad eandem considerationem pertinet, ad quam prædicatum; quia terminus relationis eius est; sine quo non potest cognosci. Secundò, Quia subiectum opponitur prædicato: oppositorum verò eadem est sciètia: & ideo duabus definitionibus debuit species defini, vt subiicibilis, quod duobus modis formaliter diuersis est subiectum generis.

Sed circa vtramque eius definitionem est secundum dubium: quia videtur conuenire individuis, cum sub assignato genere collocentur; vt hoc, vel illud animal sub animali, atque etià Petrus & Ioannes; & eidem generi subiiciantur, quod de illis prædicatur in quid, sicut de speciebus. Respondeo: collocari sub genere, & esse subiectum eius; duobus modis posse intelligi: per se quidem ratione sui, & immediatè. Per aliud autem, ratione alterius & remotè. Et primo modo conuenit soli speciei: individuis verò solummodo secundo modo. Et ratio huius est: quia genus per se, & immediatè descendit ad species per differentias: ad individua verò, non nisi ratione speciei: ergo species sola est, quæ per se primò collocatur sub genere; individua verò, non nisi per speciem. Definitiones igitur speciei subiicibilis, secundum primum modum intelliguntur à Porphyrio: ita vt sensus primæ sit: Species est, quæ assignatur



enere per se primò, atque immediatè collocatur. Sen-  
cūda, Species est, quæ per se primò, & immediatè sub-  
eri, & de qua genus per se primò & immediatè præ-  
quid: & ita excluduntur individua, quæ non sic ponun-  
nere, nec ei subiiciuntur.

Q V Æ S T I O II.

*Species subiicibilis, ut subiicibilis est, sit uniuersalis: vel quo-  
do se habeant habitudines ista speciei inter se: uniuersa-  
litas, predicabilitas, & subiicibilitas.*

telligatur quæstio, præsupponenda sunt duo, tanquam  
apud omnes. Primū hos duos respectus speciei, nem-  
bilitatem, & subiicibilitatem, quasi oppositos esse, cum  
ut ei respectu diuersorum, & quasi oppositorum termi-  
m respectus subiicibilitatis conuenit speciei, in ordi-  
rius genus: respectus predicabilitatis, in ordine ad in-  
diuidua.

ò, certum est respectum predicabilitatis conuenire  
uniuersali. Probat, quia ut superius probatū est, uni-  
se habet tanquam essentia uniuersalis: predicabilitas  
uam propria passio eius: ergo verū est, speciem, ut uni-  
esse predicabilem, sicut verum est hominem esse risibi-  
st rationalis. Quæstio igitur est, An etiam conueniat  
pectus subiicibilitatis, in quantum est uniuersalis.

quam, duæ sunt opiniones. Prima; Caietani cap. præ-  
ait, *Ita esse connexas has duas rationes speciei, nempe,  
itatem, & predicabilitatem cum tertia, quæ est subiicibili-  
se habeat tãquam essentia, à qua illa duæ procedunt, tan-  
ortia passiones.* Vnde sequitur, speciem ut subiicibilem esse  
em: sicut verum est, hominem esse risibilem: in quātum  
quia risibilitas procedit à rationalitate, tanquam pro-  
o ab essentia.

la opinio est Cardinalis Toleti, q. i. huius capitis. Vbi  
*uniuersalitatē esse essentiam speciei, & ab ea procedere duas*  
Vna est predicabilitas de multis, respectu indiuiduo-  
ra subiicibilitas, respectu generis: ex quo sequitur, spe-  
respicit genus, esse uniuersale subiicibile; & ut respicit  
esse uniuersale predicabile: & ut vno verbo hanc sen-  
xplicemus, ita ait speciem, ut subiicibilem, esse uniuers-  
ut uniuersalis est, in quantum predicabilis.

tur duplici ratione. Prima, uniuersale (inquit) est genus  
ue predicabilia, sicut animal ad hominem, & leonem:  
dlibet predicabile respicit illud, tanquam proprium



genus cuius rationē participat: sed species respectu generis subiicibiles, ergo prædicabilia, ut species subiicibiles, participent rationem genericam vniuersalis, sicut homo & leo rationem animalis. quare ut subiicibiles, sunt vniuersales.

- 9 Secunda, Species subiicibilis, ut subiicibilis est: non est singularis: ergo vniuersalis. Consequentia necessaria est, quia inter vniuersale, & singulare, non datur medium. Sed probatur antequam quia species subiicibilis, non est natura contracta per conditiones singulares, ut natura Petri, sed abstracta ab illis: natura vniuersalis abstracta, communis est multis, ergo est vniuersalis: & ideo in quantum subiicibilis, erit vniuersalis.

Et confirmatur: Quia species subiicibilis, in quantum subiicibilis, est communis huic & illi speciei subiicibili, de quibus prædicatur in his prædicationibus; Hæc species subiicibilis, est species subiicibilis. Et illa, species subiicibilis, est species subiicibilis. ergo est vniuersalis. Probatur consequentia: quia prædicabile sequitur ex vniuersali; tanquam propria passio ex essentia.

Vtraque hæc sententia falsa est. Probatur hoc argumento. Vniuersalitas, & prædicabilitas, sunt respectus naturæ ad inferiora. Subiicibilitas vero, est respectus eiusdem ad superiora: ergo respectus ille oppositus est illis: sed vnum oppositorum non potest procedere ab alio, tanquam propria passio ab essentia: ergo vniuersalitas, & prædicabilitas, non procedunt à subiicibilitate, tanquam ab essentia; ut affirmat Caiet. nec subiicibilitas procedit à vniuersalitate, tanquam ab essentia: ut affirmat Toletus.

- 10 Vera igitur sententia, tria affirmat. Primum: Vniuersalitate & prædicabilitatem non esse respectus oppositos, sed se habere tanquam essentiam, & propriam passionem. Probatur hoc, quia uterque respectus habet pro termino inferiora: quamuis diuersimodo considerata: ut questione præcedenti explicatum est.

Secundum. Hos respectus esse quasi oppositos subiicibilitati & ideo nec ab ea procedere possunt, tanquam propria passio ab essentia, nec subiicibilitas ab illis. Vtrumque probatum est contra Caietanum, & Toletum.

Tertium, Speciem subiicibilem, ut subiicibilis est, non esse vniuersalem, sed subiectum commune, atque proximū generis. Hoc sequitur euidenter ex duobus primis: & probatur hoc argumentum. Respectus oppositi, non possunt eidem rei sub eadem ratione formaliter conuenire: sed vniuersalitas, & subiicibilitas, sunt respectus oppositi, ut probatum est: ergo non possunt speciei sub eadem ratione conuenire: ideo nec vniuersalis, est subiicibilis; neque subiicibilis, est vniuersalis.

- 11 Ad primum arg. secundæ opinionis; concedendum est antecedens; Quod vniuersale sit genus, ad quinque prædicabilia, &

etiam



ima consequentia; quod naturam eius participant: sed  
m est, quod eam participant, ut sunt species subiicibiles:  
quidem participant secundum propositam essentiam: ex  
tione verò, resultat in eis accidentaliter respectus subii-  
s, secundum quem non sunt uniuersales, sed subiecta ge-  
quod hoc exemplo declaratur: Animal est genus homi-  
onis, secundum proprias naturas sensitivas; & hoc modo  
eius participant, & animalia sunt formaliter. Ex hoc ve-  
tat in eis denominatio specierum subiicibilium: Acci-  
quidē: cum sit eis tributa ab intellectu: & ideo ut sūt spe-  
icibiles: non sunt animalia, sed subiecta. Eadem ratione  
ilia, secundum proprias naturas, participant essentiam  
lis, quod est genus eorum: propria autem natura prædi-  
n est, esse secundas intentiones, denominantes naturas  
les, ut primi prædicabilis, denominare naturam uniuēr-  
multis speciebus: secundi prædicabilis, in multis diffe-  
numero in Quid, & sic de reliquis. Vnde hoc modo par-  
naturam uniuersalis, & essentialiter sunt uniuersalia: sed  
natio speciei subiicibilis, accidentaliter ea consequitur: &  
undum eam, non possunt esse uniuersales, sicut neque ho-  
o, ut sunt species subiicibiles, sunt animalia.

undum; Concedendum est antecedens, nempe speciem  
ibilem non esse singularem: sed neganda est consequen-  
sit uniuersalis: nam inter uniuersale, & singulare, datur  
: quod est subiectum commune: id est natura abstracta  
is negatiue: quia nulli singulari appropriata est, neque  
cit: sed solum genus: ad quod comparatur, & sub quo col-  
ut autem uniuersalis sit formaliter, necesse est ad indiui-  
paretur, & referatur.

confirmationem respondeo, Speciem subiicibilem, compa-  
d hanc, & illam speciem subiicibilem, non esse secundum  
icibilem, sed solo nomine: quia non comparatur ad ge-  
illud respicit: verè autem prædicabilem, & uniuersalem;  
ynum in multis, & de multis: quare non probatur; quod,  
ibilis, secundum rem sit uniuersalis.

Etis in hac quæstione, tria intelliguntur. Primum: Quod  
ci respectu prædicabilitatis, & subiicibilitatis, secundus  
t primò speciei. Cuius ratio est, quia primū, quod habet  
est esse compositam ex genere & differentia: postquam  
nposita ex eis est; participatur ab indiuiduis: ergo primò  
tur naturam eius respectus ad genus quàm ad indiuidua.  
adum, quod intelligitur, est, respectum prædicabilitatis  
rem in ea esse, respectu subiicibilitatis: & ideo nobilio-  
ominationem speciei, ab eo cōsequitur. Quod sic probò:



Prædicatum nobilius est subiecto, cum sit forma eius: ergo spectus prædicabilis, nobilior est respectu subiicibilis. Inter tur tandem tertio, Speciem respectu subiicibilis, & prædicatum æquiuocum nomen esse. Probat: quia respectus subiicibilis & prædicabilitatis, sunt oppositi, & omnino diuersi; ita ut sumine speciei, in nullo conueniant; ergo solum habent commune: quod proprium est æquiuocorum.

## Q V Æ S T I O III.

*An species possit conseruari in unico individuo, & genus in unica specie.*

12 **V**T facilius intelligitur, atque soluat quæstio, an genus & speciem tribus modis considerari possint. Primo, secundum entitatem Physicam, & realem. Secundo, Logice, in quantum Genus est prædicabile de multis differentiis specie in quid: & Species de pluribus differentiis numero. Tertio, Metaphysicè, in quantum genus, est totum potentiale, contrahibile per oppositas differentias aut pars speciei, eam componens differentia: & secundum considerationem physicam certum est apud omnes genus posse conseruari in vna specie: imò in vno individuo: atque etiam speciem: & huius ratio manifesta est quia tota entitas generis, & speciei, ut animalis, & hominis, existit in quolibet individuo: ut in Petro, aut Ioanne.

Secundum Logicam etiam considerationem, est certum, Genus non conseruari in vna specie, nec speciem in vno individuo. Probatur hoc, ex definitionibus vtriusque: nam genus est prædicabile de multis speciebus: & species de multis indiuiduis: ergo vtrumque postulat plura, ad sui conseruationem, in quo æqualia sunt. Sed an genus postulet plures species, actu existētes, & species plura indiuidua: vel sufficiat eis vnum actu, dummodo plura sint potentia, ad sui conseruationem. De specie nemo dubitat; & possit conseruari in vno individuo, si plura sint possibilia. Probat euidenti experiētia; quia Sol, & Luna, sunt species Logicae non habēt nisi vnum indiuiduum actu existens, plura tamen possibilia: ergo hoc sufficit ad conseruationem Logicae speciei.

13 De genere verò Logico, asserit Toletus, quæstione vnicaius capituli: *Non posse conseruari in vna specie actu existente: quia vniuersales plures sint possibiles: sed plures actu existētes postulare, ad sui conseruationem.* Probat i. testimonio Arist. 4. lib. Topicorum, c. 3. ita ait; *Dum autem omnis generis plures sint species: inspiciendum si non contingit alteram speciem esse dicti generis: nam si non est, manifestum, quoniam non erit genus omnino.* Deinde ratione, quia genus contrahitur ad speciem per differentiam: sed differentia



speciem, nisi distinguendo illam ab aliis: ergo requirit  
plures species, actu existentes. Probatur consequentia: quia  
species non distinguit speciem ab aliis non existentibus, sed  
tantum quæ actu sunt.

Ita tamen sententia falsa est. Quod probatur hoc argumen-  
tum Logicum, est prædicabile de pluribus differentibus spe-  
ciem si actu non prædicetur, ut definitio eius ostendit, sed  
in vna tantum sit specie actu existente: sufficit alias esse  
species, ut sit prædicabile de pluribus: ergo conservabitur in vna,  
si sint possibiles; & non requirit plures actu existentes: sed  
in ad considerationem Logicam, æqualis est ratio de ge-  
nere specie: ita ut utrumque postulet plura ad sui conservatio-  
nem actu existentia, sed vnum actu, & plura in potentia. Cir-  
ca considerationem Metaphysicam, primò certum est  
omnes de genere, ut est totum potentiale, quod non possit  
conservari in vna specie: nisi aliæ sint possibiles. Et ratio est  
ista, quia ut est totum potentiale, essentialiter est contra-  
dictum per oppositas differentias, ad constitutionem diuersarum  
specierum: ergo plures saltem possibiles postulat, ad sui conser-  
uationem.

Secundò certum est, de eodem genere, ut est pars actualis spe-  
cie, possit conservari in vna specie, etiam si plures non sint  
species. Probatur hoc: quia ut est pars actualis speciei, solum  
vnam differentiam, cui actu coniungitur: ergo solum petit  
conservationem vnam speciem, quam cum ea componit.

Specie verò Metaphysica, non est ita certum: An in vno in-  
diuiduo conservari possit, vel plura postulet saltem possibilia. Sed  
sunt opiniones contrariæ. Primam tenet Onna, q. 2. huius  
q. 2. affirmans Æqualia esse genus & speciem Metaphysi-  
cè, ut sicut genus postulat plures species, vnam actu, & aliam  
in potentia: ita species non potest conservari in vno indi-  
uiduo, nisi non sint plura possibilia.

Probatur hoc argumento. Ideo genus non potest conservari in  
specie, quia est contrahibile per oppositas differentias speci-  
ficè, hoc est, tales, quæ non possunt esse in eadem specie, ut ani-  
male rationale, & irrationale: sed etiam species est contrahi-  
bile per differentias indiuiduales oppositas: hoc est non poten-  
tialiter eidem indiuiduo: ut homo, per differentias Petri, &  
Pauli: ergo sicut genus non potest conservari in vna specie, sic  
species non poterit conservari in vno indiuiduo. Sed hæc etiam  
sententia falsa probatur, hoc argumento Species Metaphysica, se-  
cundum essentiam, solum dicit quid compositum ex genere, &  
differentia: & per solum genus, & differentiam definitur: sed in  
vno indiuiduo, etiam si alia non sint possibilia, saluari potest



compositio ex genere, & differentia: ergo etiam saluabitur conseruabitur species Metaphysica. Probatur minor: quia differentia individuales, extra genus, & differentiam sunt: ergo compositio speciei ex genere, & differentia, non dependet essentialiter ab illis: & ideo, non minus in vno individuo, quam in multis conseruabitur: & ex consequenti species. Et confirmatur: quod probabile est, species Angelorum nec habere, nec posse habere nisi vnicum individuum: & tamen nullus negat, quod sint vnde species, compositae ex genere, & differentia.

Nostri igitur sententia duo asserit. Primum, quod genus & species secundum Logicam considerationem aequalia sunt; ita ut nec genus possit conseruari in vna specie, nisi alia saltem sit possibilis: nec species in vno individuo, nisi alterum saltem sit possibile: nec vtrumque tamen postulare plura actu existentia ad sui conseruationem.

Secundum quod asserit, est, Genus, & speciem secundum considerationem Metaphysicam, non esse aequalia, sed genus vnde totum potentiale, non posse conseruari in vna specie, nisi alia saltem sit possibilis: quamuis ut est pars speciei, in vna conseruari possit: speciem vero conseruari posse in vno individuo, et si aliud non sit possibile. Vtrumque autem probatum est iam, refutatione aliarum opinionum.

- 15 Sed ut veritas secundi magis fiat manifesta, & argumentum oppositum facilius solvatur, annotandum est: hanc esse differentiam inter genus & speciem, Metaphysice consideratam: quod genus est totum potentiale, & imperfectum essentialiter; perfectibile tamen per differentias específicas, tanquam per alios gradus perfectionis, essentialiter distinctos. Ut animal, dicitur naturam sensitivam, essentialiter imperfectam; perfectibilem vero per rationale & irrationale; tanquam per diuersos gradus essentialis perfectionis. Vnde sequitur primo; Genus essentialiter esse contrahibile, per oppositas differentias; ad constitutionem diuersarum specierum. Species vero, totum actuale, & perfectum est; ita ut non possit vltiorem perfectionem essentialem suscipere, (loquimur autem de specie infima; quae ita est species, ut non sit genus: quare non est contrahibilis per differentias essentielles; quae sunt gradus essentialis perfectionis: sed solum multiplicatur in indiuiduis, per differentias indiuiduales: quae non sunt essentielles, sed omnino extra essentiam eius: accidentales enim sunt; vel ad summum modi quidam substantiales. Secundo, sequitur; Speciem non esse essentialiter contrahibilem per differentias indiuiduales; sed sine tali contractione esse perfectam, & completam essentialiter: & ideo siue per plures determinetur ad plura indiuidua: vel per vnam tantum ad vnum: & siue aliae sint possibiles, vel non perfecta erit atque completa species, essentialiter in vno: non minus



nam in multis: & ideo in solo illo conseruabitur: quia de-  
 tio per tales differentias, non est ei essentialis, sed vel  
 ntalis, vel modalis, & omnino extra essentiam.

testimonium Arist. quod adduxit Toletus, respondeo; sen- 16  
 stotelis esse; quod genus Logicum non possit conseruari,  
 noscatur ab intellectu, in ordine ad plures species: quia  
 per cōparationē ad plures sit ab intellectu: nec aliud esse  
 quam ab eo cognosci: non tamen requirit plures existētes,  
 rei; sed in vna conseruatur; si aliæ sint possibiles.

argum. eiusdem opinionis responderetur. Differentiam con-  
 speciem, & distinguere eam ab aliis, existentibus quidem;  
 sibilibus: nam cū distinctio specifica per differentias; sit  
 lis; necessario dependet ab actuali existentia specierum.  
 probatur euidenter, quia diuersæ species florum, non mi-  
 nguuntur specie in hyemē; quando actu non existunt,  
 dum actu sunt: Bene ergo potest differentia constituere  
 n, & distinguere eam ab aliis, etiam actu non existentibus,  
 um possibilibus.

argumentum secundæ opinionis: quod de specie Metaphy-  
 cedebat; ex annotata doctrina responsum est: Quæ sic est  
 anda ad formam eius; vt dum dicitur genus non posse con-  
 in vna specie, quia est contrahibile per differentias oppo-  
 ncedendum sit antecedens: sed minor distinguenda: nam  
 non est essentialiter cōtrahibilis per differentias indiui-  
 sicut genus per specificas: sed determinatio ad indiuidua  
 essentiam eius est: & ideo non minùs in vno, quàm in  
 potest conseruari essentialiter.

#### Q V Æ S T I O I V.

*definitio postrema speciei, illis speciebus conueniat, quæ vnum  
 tantum indiuiduum habere possunt.*

Vlla reperitur natura specifica, de qua certum sit non posse 17  
 habere plura indiuidua: sed de Angelis, & corporibus cœ-  
 s, plures opinantur ita se habere, vt quælibet species, nec  
 t, nec habere vllō modo possit plura: sed omnes Angelos  
 distinctos esse, & non posse distingui solo numero, sicut  
 n & Ioannem. Quæstio igitur hæc conditionalis est, & non  
 ata; & sensus eius est: An supposito quod aliquæ sint species;  
 s repugnet habere plura indiuidua, eis conueniat vltima  
 tio Porphyrij, quod sint prædicabiles de pluribus differen-  
 specie in quid.

Id priusquam probabiles opiniones circa eam proponamus,  
 andum est illud, quod sine fundamento rationis quidam



asserunt: nempe his speciebus conuenire definitionem Porphyri per non repugnantiam. Quod ita declarant, vt quamuis non conueniat eis, prædicabiles esse de pluribus, in quantum tales species sunt, non multiplicabiles per plura indiuidua; tamen si considerentur sub communi ratione speciei, non repugnat eis, de multis prædicari: quia species, vt species, prædicabilis est de multis. Quod aperte falsum esse probatur. Primò, quia definitiones debent conuenire rebus positiuè, cum naturam positiuam earum explicant: sed non repugnantia solum est quædam negatio: ergo non sufficit, vt definitio eis conueniat. Secundò, quia si talis non repugnantia sufficeret, vt dicatur his speciebus conuenire, sequitur etiam conuenire cuilibet indiuiduo, vt Petro, aut Ioanni. Probatur consequentia: quia licet ei repugnet prædicari de multis, in quantum est res singularis, tamen si consideretur sub ratione communi hominis, non repugnabit: cum homo sit prædicabilis de multis: ideo quodlibet indiuiduum erit species prædicabilis, quod absurdum est.

18 Hoc igitur refutato: Prima opinio est Caiet. 1. par. quæst. art. 9. in opusc. de ente, & essentia, cap. 5. & cap. præsentis, dubium 3. circa ultimam definitionem speciei, asserentis his speciebus verè conuenire. Quod vt declararet, distinguit duplicem potentiam in natura ad plura indiuidua, Physicam, & Logicam: Potentiam Physicam vocat realem, quam habet à parte rei, in quantum ex suis principiis potest multiplicari in pluribus indiuiduis, vt natura humana: Logicam verò, quam non habet, nisi vt nobis intelligitur: & quia nos intelligimus naturas spirituales Angelorum; per similitudinem specierum materialium, habentium plura indiuidua, & eas abstrahimus ab illo vno indiuiduo, quod habent, sicut naturas materiales à multis, vt hominem à Petro, & Ioanne: hinc est, quod non minus illis attribuamus nominationem prædicabilis de pluribus indiuiduis, quam his, quæ plura habent indiuidua.

Probatur hæc sententia sic explicata, auctoritate Aristotelis, qui in cap. de substantia duo asserit. Primum, secundas substantias esse genera, & species, vt homo, & anima: primas verò, indiuidua, vt Petrus & Ioannes. Secundum easdem secundas substantias esse prædicabiles de primis: sed naturæ Angelorum sunt genera, & species: vt spiritus est genus, Michaël & Gabriel sunt species: ergo sunt secundæ substantiæ, & consequenter erunt prædicabiles de pluribus.

Probatur etiam ratione: quia si species Michaelis non potest habere nisi illud vnicum indiuiduum Michaelis; sequitur differentiam specificam eius, & indiuidualem, eandem esse secundum rem, ratione tamen distinctam: vt specifica est à seipsa, vt est indi



alis : quia vt specifica, componit speciem simul cum ge-  
t individualis verò, determinat speciem iam compositam  
ndividuum. Quo supposito, poterit intellectus cōsidera-  
am Michaëlis, vt compositam ex genere & differentia:  
ficam, non considerata eadem differentia, vt individuali:  
erit abstrahere naturam ab illo vno individuo: Sic autem  
ta, prædicari poterit de illo, non prædicatione identica:  
tione formali distinguitur ab individuo: nec prædicatio-  
ali, quia individuum inferius est respectu speciei: ergo  
atione superioris de inferiori: sed prædicatio superioris  
dicatio vniuersalis: ergo prædicabitur prædicatione vni-  
de singulari: eritque verè prædicabilis de multis, cui con-  
definitio speciei. Probarur consequentia: quia vniuersale,  
icabile conuertuntur. Hanc sententiam sequuntur Cante-  
2. parte huius cap. dub. 2. & Mercatus q. vnica, arg. 2.  
nda opinio est multorum modernorum, quòd his specie-  
n cōueniat vllò modo definitio Porphyrij. Et videtur mi-  
abilior, & tenenda.

vt eam efficaciter probemus, vnum est notandum, nempe <sup>19</sup>  
intelligere Deum & Angelos, per species, aut similitudi-  
um materialium, vt ex eis non formemus conceptus eis  
antes, sed proprios: hoc est, qui eis solis cōueniant, & cum  
uertantur. Gratia exempli, per similitudinem rei corpo-  
ntelligimus Deum, imperfectionem ab eo auferentes: &  
ncipientes de illo quòd corpore careat, & purus spiritus  
er naturam compositam ex genere, & differentia auferen-  
eò imperfectionem, compositionis, intelligimus esse sim-  
mum. Et eodem modo intelligimus angelicam naturā, per  
rerum corporearum, proprium concepum de ea forman-  
mpe, quòd incorporea sit, & spiritualis: & per species natu-  
materialium, quæ in pluribus indiuiduis multiplicantur,  
gimus Angelos non posse multiplicari, secundum probabi-  
tentiam multorum. Et hæc doctrina vera est: Quia si non  
remus proprios, & veros conceptus de rebus spiritualibus:  
is imperfectos, & per alienas species rerum corporearum;  
re eas intelligeremus: quin multa eis attribueremus falsa,  
uræ earum repugnantia.

eadem igitur doctrina, probatur primò nostra sententia <sup>20</sup>  
Caiet. Quia licet intelligamus naturas spirituales per spe-  
corporum, non tamen iis attribuimus proprietates corpo-  
s repugnantes: sed potius eas remouentes ab illis, intelli-  
incorporeas esse, ergo supposito, quòd intelligamus non  
habere plura indiuidua, sicut habent corporeæ naturæ, per  
m species eas intelligimus: impossibile est, quòd eis tribuat



intellectus denominationes vniuersalium, aut prædicabilium

Et in hoc decipitur primò Caiet. quia putat ex eo, quòd species rerum materialium à nobis intelliguntur, denominari intellectu vniuersales, & prædicabiles de pluribus, quod non verum, sicut nec verum est quòd intelligamus esse corporeas. Secundò, decipitur in sua illa diuisione potentiae Physicæ & Logicæ: nam potentia Logica, fundamentum saltem remotum habere debet in natura etiam; vt à nobis intelligitur; vt vera sit, non ficta: sed nullum habet fundamentum in natura angelicâ etiam vt à nobis intelligitur, multiplicatio indiuiduorum; cū potius intelligamus ei repugnare: ergo nec habet potentia Physicam, nec Logicam; secundum quam possit denominari prædicabilis de multis.

Secundò probatur: Quia Deum intelligimus per species rerum materialium sicut Angelos; ergo si angelica natura vniuersalis est vt sic à nobis abstracta, & intellecta: Deus etiam erit vniuersalis & prædicabilis de multis: quod patet esse falsum. Et si respòdeatur adhuc esse diuersam rationem de Deo, & Angelis: quia species angelica componitur ex genere & differentia: & ideo potest attribui intentio vniuersalitatis: Deo verò non potest attribui quia caret tali compositione. Solutio hæc nihil valet: quia species non attribuitur denominatio vniuersalis, aut prædicabilis: eo quòd componatur ex genere, & differentia: sed quia comparatur ad plura indiuidua. Probatur hoc in speciebus subalternis quæ licet componantur ex genere, & differentia, non sunt species prædicabiles, sed tantum subiicibiles: ergo licet species angelicæ componatur ex genere, & differentia: non ideo capax est denominationis vniuersalis, aut prædicabilis: sed repugnat ei: sicut multiplicitas indiuiduorum.

21 Ex quibus sequitur: Non omnem speciem subiicibilem esse prædicabilem (etiam si infima sit) sed posse esse subiicibilem, & non prædicabilem. Quod euidentius est in speciebus subalternis: quæ non sunt prædicabiles, sed subiicibiles tantum: in infimis quoque verum erit; si repugnet illis pluralitas indiuiduorum. Et ratio eiu- est: quia ad speciem subiicibilem satis est quòd componatur ex genere & differentia: ad prædicabilem verò de multis requiritur necessariò multitudo indiuiduorum, actu existentium, aut possibilium.

Ad testimonium Arist. pro sententia Caietani adductum, respondent aliqui, negando: quòd naturæ Angelorum sint secundæ substantiæ: sed hoc contrariū est verbis eiusdem Arist. quòd ita probo: Quia Aristoteles asserit expressè, *Genera & species esse secundas substantias*: sed naturæ Angelorum sunt species compositæ ex genere, & differentia: ergo sunt secundæ substantiæ. Continent etiam prædicata superiora, & spiritalia accidentia susten-

tant



eo dicuntur eis subſtare : non minùs quam ſpecies manent ſolùm prout ſingulares ſunt, aut primæ ſubſtantiæ : ſed, ut ſunt ſpecies : ergo negari non poteſt in doctrina quod ſint ſecundæ ſubſtantiæ.

concedendum eſt ergo, quòd tales ſpecies ſint ſecundæ ſubſtantiæ : negandũ verò quòd in eis non conueniat vniuerſalis proprietas assignata ab Ariſtotele: nempe, quòd de primis prædicentur hæc proprietates ſingulis ſpeciebus applicanda eſt, iuxta naturam: ita ut ſi plures habuerint primas ſubſtantias, de primis prædicentur : ſi vnã tantum, ſolùm de illa: quod ſatis vniuerſalis locutionis, videlicet, proprium eſt ſubſtantiis prædicari de primis.

ergo concedendum eſt, quamlibet harum ſpecierum abſtrahere à ſuo indiuiduo : negandum tamen, quòd ſic abſtrahatur, ei attributi relatio rationis, per quam ſit prædicabilis : nam idemmet intellectus eam abſtrahens, præſupponit repugnare plura indiuidua. Nec ſequitur, Quòd intellectus abſtrahat per ſpecies rerum materialium, quibus abſtrahuntur alias naturas, plura indiuidua habentes: ergo ſicut has deſcribit vniuerſales, ſic illas. Nam ex eo, quòd per tales ſpecies rerum materialium eas intelligit, non format eundem conceptum, ac materialium rerum, ſed diuerſum, iuxta naturam cuiusque: ita ut has intelligat eſſe multiplicabiles in plu-  
ra indiuiduis, illas verò ad vnicum eſſe determinatas. De quo ſuperius, prædicari poſſe, non prædicatione identica, nec prædicatione ſuperioris, ſed æqualis, ad modum, quo differentia vltimè applicatur de ſua ſpecie. Et ratio huius eſt : quia ſuppoſito, quod natura Michaëlis non poteſt habere plura indiuidua, ſolùm ordinem ad vnã differentiam indiuidualem, etiam ſi abſtrahatur: ideo nõ magis coarctatur per illam: ſed quomodoque accipitur, cum ea conuertitur. Talis autem prædicationem ſpeciei de ſuo indiuiduo: licet ſimilis ſit prædicationem differentię, de ſua ſpecie, ratione æqualitatis, ſed quia applicatur in Quid, tanquam totum actuale, & completum, ad quod prædicabile potius reducenda eſt. Species igitur, quę ſignat pluralitas indiuiduorum, ſubiicibiles tantum ſunt: conueniunt duę definitiones assignatę à Porphyrio : nam Michaëlis, ſubiicitur ſuo generi proximo: quod eſt ſpiritus etiam remoto, quod eſt ſubſtantia incorporea aut ſpiritus: ſed non ſunt ſpecies prædicabiles: ideo non conuenit eis definitio.



## QVÆSTIO V.

*An species distinguatur à genere, per illas particulas sua definitione prædicari de pluribus differentibus numero.*

- 23 **Q**uestio hæc occasionem sumpsit ex Porphyrio : quia cap. de genere docuit *Speciem distinguere à genere*: quia genus de pluribus differentibus specie prædicatur ; species verò de pluribus differentibus numero. Sed in præsentī capite, & etiā in ultimo huius libri concedit, *Genus etiam differētibus numero prædicari*: quia cum sit prædicatum superius respectu speciei, ut animal respectu hominis, necesse est prædicari, de quibuscumque prædicatur species. Quare non videtur excludi posse à definitione ultima speciei, per illas particulas, *prædicari de pluribus differentibus numero*, nec est alia per quam excludatur. Et ideo non erit bona definitio quia non distinguit secundum prædicabile à primo.

Est igitur prima opinio Alberti Magni tractatu de prædicabilibus ca. 1. asserentis, speciem distinguere à genere per illas particulas (*prædicari de pluribus differētibus numero*) quia in hoc sensu intelliguntur à Porphyrio, ut species per seipsam, & immediate prædicetur de indiuiduis: genus verò non per seipsum, aut immediate: sed mediante specie. Et ratio huius sententiæ est: quia species per se componitur ex genere, & differentia: & ideo per se ipsam participat naturam generis: indiuidua verò non componuntur per se ex genere & differentia, sed solum participant naturam generis: quia participant naturam speciei, in qua continentur: ideo enim Petrus est animal; quia est indiuiduum speciei humanæ, compositæ ex natura sensitiva, & rationali.

Hæc expositio probatur falsa duobus argumentis, Primò ; Genus prædicatur per seipsum, aut immediate de indiuiduis: ergo per hoc non distinguitur ab eo species. Probatur antecedens: in his prædicationibus; hoc animal est animal, hoc vivens est vivens quæ verè sunt immediate, & non solo nomine: nam prædicatum significat naturam sensitivam in communi, & subiectum eandem naturam singularizatam: sed inter naturam in communi sumptam, & in singulari, nullum potest esse medium; ergo immediate prædicatur genus de indiuiduis.

- 24 **S**ecundò ; Quia indiuidua duobus modis considerari possunt. Primo, ut sunt à parte rei: & sic nullum est, quod non contineatur sub aliqua specie, & ea mediante participet naturam genericam: & ideo vocantur indiuidua specie: ut Petrus, & Ioannes, sub his nominibus. Alio modo, in quantum concipiuntur ab intellectu, sub gradu naturæ superioris: non considerato gradu specifico: quem reuera participant, ut si Petrus consideretur sub



du naturæ sensitivæ, non considerato gradu rationali, participat ab specie humana, in qua acceptione significatur de huius animalis. Et individua hoc modo considerata, vocantur generica: quia formaliter, & immediate significat, & parit naturam genericam. Vnde sequitur; quod licet de individuis specificis prædicetur genus media specie, de genericis tantum per seipsum, & immediate prædicatur: quare dū prædicatur de individuis, hoc modo consideratis, nō distinguetur ab specie. Secunda opinio Avicennæ, concedens genus per seipsum, & immediate prædicari de individuis affirmat; illa verba definitionis, prædicatur de pluribus differentibus numero) cū duplici ratione intelligenda esse; vt per ea distinguatur species à genere nempe de his; quæ solo numero distincta sunt: & de his tantum non de aliis; quæ plusquam numero distinguuntur. Vnde genus non de individuis tantum, sed etiam de speciebus prædicatur, excluditur per illa verba, sic exposita, à definitione.

hæc etiam sententia insufficiens est. Probatur primò: quia definitio debet convenire definito positivè, & non tantum negationem; sic etiā debet illud distinguere ab aliis, per differentiam positivam, & non per solam negationem: quia sola negatio non potest esse differentia distinguens species: sed prædicari de individuis, & nō de aliis magis diversis, est pura negatio: ergo non potest distinguere secundum prædicabile à primo.

Secundò; Si semel concedatur genus immediate prædicari de individuis, sicut speciem; etiam si de speciebus prædicetur: nō fecerit non esse speciem: sed non esse solum speciem, sed etiam genus; cū definitio vtriusque ei conveniat: ergo non distinguuntur à specie per illas particulas.

Propterea tertia opinio tenet; Nō distinguuntur per illas materialiter consideratas, sed formaliter: hoc est, sub tali modo prædicatur speciei proprio: quia species prædicatur de individuis, complete, hoc est, vt totum actuale, & completum, prædicans de tota essentia: genus verò prædicatur incomplete; quia per modum totius potentialis prædicatur, tamen solum prædicat partem: vt animal non prædicat totam naturam Petri, sed solum sensitivam, quæ pars illius est. Et hoc modo intelligi videtur Porphyrius, dum distinguit speciem à genere, per prædicatur de pluribus differentibus numero.

hæc etiam opinio falsa probatur, argumento ad hominem, ex quo concedit, desumpto: nempe, genus prædicari per seipsum, immediate de individuis generis: vt animal de hoc, & illo animali. Quo supposito, sic argum. Animal prædicatur per se, & immediate de hoc & illo animali: ergo natura sensitiva sumitur in his



his prædicationibus, ut immediatè participata ab eis, & non media aliqua specie: sed non sumitur genus ut totum potentiale, incompletum, atque contrahibile per differentias, nisi in quantum per illas descendit ad species; ergo nec prædicatur incomplete nisi de speciebus, aut de indiuiduis eius mediantibus: ideo impossibile est, immediatè prædicari de indiuiduis, & prædicari incomplete. Quare, nec potest distingui ab specie, per modum prædicandi incompletum de indiuiduis.

27 His sententiis refutatis, duabus conclusionibus explicatur nostra. Prima est, Genus non prædicatur de indiuiduis per seipsum & immediatè tanquam genus, sed per modum speciei: & ideo tales prædicationes, non ad primum, sed ad secundum prædicabile pertinent. Hæc conclusio primò explicanda est, deinde probanda. Explicatur autem hoc modo: Genus non prædicatur per seipsum aut immediatè: nisi de indiuiduis genericis: ut animal de hoc & illo animali; & in his prædicationibus significatur natura generica, ut immediatè participata ab indiuiduis; & non mediante aliqua specie: quare non consideratur ut contrahibilis per differentias essentielles: & ideo nec ut imperfecta, & incòpleta, sed ut completa ex genere, & differentia immediatè determinata ad indiuidua, per differentias indiuiduales proprias, & nō alterius naturæ inferioris: quæ propria sunt infimæ speciei: unde in eisdem prædicationibus immediatis formaliter sumitur, per modum infimæ speciei, & non tanquam genus, nec prædicatione generis prædicatur; sed tanquam species, & prædicatione speciei.

28 Sic autem explicata conclusio probatur duplici argumento. Primò: Cùm genus prædicatur immediatè de indiuiduis generis, concipitur natura generica, ut immediatè participata ab eisdem indiuiduis: ergo ut immediatè contracta per differentias indiuiduales sibi proprias: sed immediatè contrahi per differentias indiuiduales, conuenit speciei, & non generi, ut genus est: ergo in his prædicationibus, non habet modum generis; sed speciei. Probatur minor: quia genus ut genus, non contrahitur immediatè per differentias indiuiduales, sed específicas: ergo dum formaliter concipitur in eisdem prædicationibus, tanquam contractum immediatè per differentias indiuiduales propriæ naturæ, non concipitur tanquam genus; sed per modum speciei.

Secundò: Id quod concipitur tanquam immediatè contractum, per differentias indiuiduales concipitur; ut quid iam completum in sua natura: sed animal in hac prædicatione, Hoc animal est animal, consideratur, ut immediatè contractum, per differentias indiuiduales eiusdem naturæ sensitivæ; ergo significatur ut quid completum in sua natura; composita ex genere, & differentias: nempe ex viuenti, & sensibili: & ideo non ut incom



etum, neque ut genus, sed per modum speciei.  
 ada conclusio: Genus ut genus non prædicatur de indi-  
 er seipsum, sed per speciem. Hæc satis est manifesta, sup-  
 ræcedenti: nam si genus non prædicatur immediate de  
 is, tanquam genus, sed per modum speciei, sequitur, quod  
 ædicatur de illis tanquam genus, non per seipsum, & im-  
 prædicatur, sed per speciem, & diuerso etiam modo, at-  
 cies: quia per modum totius potentialis, & contrahibilis,  
 prædicant partem essentia, cum tamē species prædicetur,  
 m completum, atque perfectum. Et ex his intelligitur,  
 isse exclusum à Porphyrio genus à definitione speciei, per  
 tículas: *Quod prædicatur de pluribus differentibus numero;*  
 o intellectas, ut per se, & non per aliud prædicetur species  
 iduis; atque etiam completē; cum tamen neutrum con-  
 possit generi, ut genus est.

rmā arg. primæ opinionis respondeo: Solam speciem cō- 29  
 r se ex genere, & differentia: & ideo solam speciem per se  
 are naturam generis, ut genus est: indiuidua verò media  
 ed eadē natura generica, ut consideratur immediate con-  
 d propria indiuidua, immediate etiam participatur ab eis:  
 nē sub ratione generis; sed speciei, cui cōuenit immediate  
 i per differentias indiuiduales. Talia autem indiuidua ita  
 rata, non existunt à parte rei, sed formaliter accipiuntur  
 lectu, sub gradu naturæ superioris, & genericæ.

## QVÆSTIO VI.

*ut una ratio communis, atque realis, indiuiduorum, qua de-  
 finiatur per secundam definitionem indiuidui.*

indiuiduo agit Porphyrius cap. præsentis, quia est terminus  
 lationis speciei, per quem definita est species vltima defi-  
 : & ideo ex eius notitia dependet notitia speciei. Sed du-  
 finitione definiuit indiuiduum. Prima, *In quantum est præ-*  
*de uno, per terminos secunda intentionis:* & propterea se-  
 ntentionaliter intelligitur talis definitio ab expositori-  
 undam verò tradidit, per proprietates reales, dicens, *In-*  
*m esse, cuius collectio proprietatem qua in uno sunt, in alio*  
*non possunt:* quare hæc est veluti fundamentum primæ, &  
 us est à nobis examinanda, quàm illa. Et quia definitio  
 que explicare debet aliquam rationem communem om-  
 uæ sub definitio continentur, ut definitio hominis, ratio-  
 minis communem omnibus hominibus; quærit titulus  
 nis, An per hanc definitionē Indiuidui, definiatur aliqua  
 alis communis omnibus indiuiduis.

Et



30 Et est prima opinio Soti, quæstione vnica huius capituli, in solutione ad secundum, asserentis, Nihil dari reale, quod omnibus indiuiduis sit commune, & per hanc definitionem explicetur: definitum Formale, & vt Quo, esse secundum intentionem indiuidui; Materiale verò, & vt Quod reale Indiuiduum non secundum esse reale commune omnibus, sed vt denominatur à secunda intentione, sicut in definitione generis diximus, definiri naturam genericam, prout denominatur à secunda intentione.

Habet autem hæc opinio duo argumenta, quibus probatur nihil dari reale commune omnibus indiuiduis, quod defini possit. Primum, Quia indiuidua duo habent: Vnum est participatio naturæ specificæ, sub qua vniuocè conueniunt, vt Petrus, Ioannes, in eo, quod vterque est homo. sed communis hæc ratio, specifica est, & non indiuidualis: quare non potest esse definitum huius definitionis, sed per definitionem potius speciei explicatur. Alterum quod habent, est differentia indiuidualis, propria atque distincta per quam contrahitur natura specifica, & singularis, & per hanc differentiam constituuntur in ratione singularium, aut indiuiduorum, & distinguuntur inter se. Grat exempli, Petrus habet naturam humanam, per quam est homo, conuenit cum Ioanne, & differentiam indiuidualem, per quam est talis homo singularis, & distinguitur à Ioanne, & sub prima ratione, certum est non definiri, quia sub ea consideratus, non est singularis, sed sub secunda. Sed sub ratione singularium, non possunt conuenire indiuidua: ergo nihil reale datur eis commune quod definiatur. Minorem sic probo: differentiæ indiuiduales sunt primò diuersæ; & per quas vltimò distinguuntur indiuidua: ergo ratione illarum non possunt conuenire: quare nihil reale commune habere possunt, quod definiatur, sicut in quantum diuersæ sunt, non possunt conuenire.

31 Secundum; Singularia vt distincta sunt, propriis, ac diuersis nominibus significantur, vt Petrus, & Ioannes: ergo sub propria, & vltima ratione singularitatis non conueniunt. Probatur consequentia: quia si sub ea conuenirent, per alias differentias indiuiduales deberent distingui, quarum ratione conuenire etiam possent, si ratione earum, quas modò habent, conueniunt: & tunc per alias differentias distinguerentur, dareturque processus in infinitum.

Et confirmari potest arg. hoc modo: Si indiuidua vt indiuidua sunt realia, habent conuenientiam vniuocam abstractam. Petro, & Ioanne, ac cæteris: sequitur species etiam reales atomas, vt distinctas, habere conuenientiam realem vniuocam: ita vt ab homine & equo non solum vt conueniunt in animali, sed etiam, vt sunt species distinctæ per rationale, & irrationale, possint abstrahi.



vnus conceptus realis eis communis, & vniuocus: quod  
e falsum.

da opinio affirmat; Dari aliquid reale commune, & vni-  
ndiuiduis, quod per hanc definitionem Porphyrij defi-  
32  
hæc est D. Th. 1. par. q. 30. art. 4. Caie. cap. præf. & 1. par.  
art. 1. & Canteri in expositione huius definitionis, & ca-  
bstantia, in expositione definitionis primæ substantiæ,  
quuntur plures moderni. Et mihi videtur probabilior.

uo sunt probanda, aduersus primam opinionem, vt ma-  
abilitas secundæ constet. Primum est, quod non defini-  
nda intentio, vel natura indiuidui vt ab ea denominatur.  
m, quod definiatur aliquid reale.

tur primum, Quia omnia verba in definitione posita, si-  
t proprietates reales indiuidui, per quarum collectionem  
tur vnum ab altero: nam licet in multis conuenire pos-  
en quodlibet habet aliquam sibi propriam, diuersam à  
aliorum: vnde collectio, quæ ex communibus, & propria  
distincta est in singulis, & per illam distinguuntur: ergo  
o, per quam definitur indiuiduum, constat ex proprietati-  
ibus, vt reales sunt, & non vt denominatur à secunda in-  
e. Probatur consequentia: quia indiuiduum constituitur  
rietates reales, ante operationem intellectus: ergo sine  
ine ad secundam intentionem.

tur secundum, duplici ratione. Primò: Definitio hæc,  
is est omnibus indiuiduis substantia, quæ per eam defi-  
ergo aliquid commune definitur per eam, non sola vox:  
uiuocum esset, quod definiretur; vt canis, quod constat  
e definiri: ergo definitur aliquid commune, per vocem,  
tum, vt reale: vt probatum est; nempe, ratio indiuidua-  
alis in concreto.

do: A quacunque cōuenientia reali vniuoca, abstrahi po-  
ceptus realis vniuocus: sed indiuidua conueniunt vniuoc-  
33  
do particulari essendi: ergo talis modus abstrahi potest  
in eo æqualiter conueniunt, poterunt definiri. Probatur  
quia æquæ conuenit Petro, & Ioanni, modus particularis  
per quem determinatur natura humana, vt sit singularis  
ue. Hoc autem commune definitur, & confirmari potest  
do: Syllogismus iste constituitur in Darij: Omne indi-  
est incommunicabile: Petrus est indiuiduum: ergo est in-  
nicabilis: sed si nihil commune datur indiuiduis, sequi-  
vitiosum: ergo dicendum est, aliquid reale commune eis  
obatur minor: quia medium erit æquiuiocum, nempe indi-  
nihil commune indiuiduis significans præter vocem.

olutione argumentorum notandum est: Tribus modis

Log.

I

confi



34 considerari posse indiuidua. Primo ; in quantum conueniunt natura specifica: vt Petrus, & Ioannes, in natura humana : rationis cuius conuenientia, quilibet vocatur homo ; & conceptus non est indiuiduorum, vt indiuidua sunt ; sed conceptus speciei. Secundo modo considerantur, vt sunt particulares: ac determinati homines ; per proprias differentias indiuiduales: & iste conceptus, non est naturæ, sed indiuiduationis. Quem adhuc dupliciter consideramus. Primo, vt talis indiuidui est, nomine particulari, & proprio significati, Petri, aut Ioannis. Secundo ; vt est rei singularis, & indiuiduæ : non determinando hanc differentiam indiuidualem, Petri aut Ioannis ; sed differentiam indiuidualem vt sic: abstrahendo à determinatis, Petri & Ioannis : & secundam primam considerationem, nihil commune habere possunt: in secunda verò, communis est eis conceptus indiuidui, vt sic ; quem significatur differentia indiuidualis : & non aliqua determinata, & in concreto indiuiduum sub ratione indiuidui : non determinando hoc, vel illud.

35 Vnde sequitur : Conceptum communem, quem indiuidua habere dicimus, non esse conceptum rei, aut naturæ: sed conceptum modi determinantis naturam: & sub tali conceptu definiri indiuiduum in hac definitione.

Ad primum arg. Concessa maiori, negatur minor: quod indiuidua, vt indiuidua sunt, nihil commune habere possunt: nam licet differentia indiuiduales sint primo diuersæ: & vt tales nihil propriis rationibus commune habere possunt: tamen in officio conueniunt; nempe, in determinando naturam specificam ad particularem modum essendi: quod est constituere eam in indiuiduo: licet quælibet secundum propriam rationem: constituat indiuiduum determinatum ac diuersum.

Ad secundum respondetur. Distinguendo consequens: nempe singularia sub vltima ratione singularitatis, non conuenire. Nam propriæ singularitates Petri, & Ioannis, duobus modis considerari possunt. Primo vt singularitates sunt. Secundo; vt tales singularitates. Et si primo modo considerentur, conueniunt: quia commune est eis officium singularizandi naturam: si verò secundo modo, conuenire non possunt. Nec datur processus in infinitum: quia sub illa ratione communi, considerata indiuidua, non distinguuntur per alias differentias indiuiduales; sed per easdem consideratas sub vltima ratione particulari, ac determinatâ: quibus hoc modo sumptis, nihil commune datur; & ideo nec est necessarium, per alias differentias distinguere.

36 Et quod de indiuidualibus differentiis dicimus, de specificis intelligendū est: quæ licet secundum proprias rationes, non conueniant in aliquo; sed sint primo diuersæ: vt rationale, & hin  
nibile



men in officio diuidendi genus, & constituendi speciem;  
unt. Quam conuenientiam definiuit Porphyrius, cap.  
entia, dicens: *Differentia est, qua diuidit genus, & consti-*  
*em.* Et conuenientia hæc specierum: vt per differentias  
s constituuntur, etiam est modalis: quia non est ratione  
differentiarum; sed solum ratione officij constituendi spe-  
deo non est media inter proximum genus, & species: sed  
eneris proximè descendit ad species, per differentias: li-  
rentiæ ipsæ, & species, per eas modaliter conueniant: vt  
m est. Si autem inquiras, Ad quod prædicabile pertineat  
um reale, sub hac ratione communi, sub qua definitur:  
et Caiet. speciale prædicabile, distinctum à cæteris, pro  
onendum; quia habet modum prædicandi distinctum:  
n prædicatur in Quid: neque in Quale quid: sed in cu-  
nec est prædicatum Accidentale: sed Substantiale: Di-  
tamen est: Non posse speciale prædicabile constituere:  
a est prædicatum naturæ aut alicuius gradus essentialis  
modi substantialis, eiusdem naturæ specificæ: & ideo ad  
ile speciei reduci debet, propter maximam similitudi-  
ea: quia prædicatur de pluribus differentibus numero,  
aliter.

QVÆSTIO VII.

*secunda intentio Indiuidui, per primam definitionem*

*Indiuidui definita, sit vna.*

stio hæc præsupponit vnum: & quærit alterum. Illud 37  
od præsupponit est: quòd secunda intentio Indiuidui, in  
i considerata, hoc est abstracta ab hac, & illa secunda in-  
Indiuidui, denominante Petrum, & Ioannem, prædica-  
no, sit definitum primæ definitionis indiuidui: nempe,  
*um est, quod de vno prædicatur.* Quærit verò, An sit vna:  
habeat vnā rationem communem, & vniuocam, re-  
secundarum intentionum, denominantium particularia  
a.

c quod præsupponit, videtur falsum, vt probant hæc  
ò: Secunda intentio Indiuidui, in communi considera-  
atur de hac & illa secunda intentione Indiuidui, deno-  
Petrum & Ioannem: ergo est prædicabilis de multis: sed  
asserit, Indiuiduum esse prædicabile de vno: ergo non  
i conuenire: sed potius conueniet ei definitio speciei:  
dicetur de pluribus differentibus numero, in Quid.

dò: Probatur quòd non sit vna: ex quo etiam colligitur,  
n sit definitum: quia definitum vnum debet esse: hoc est  
n, respectu omnium, quibus definitio conuenit: sed



non omne indiuiduum prædicatur de vno: sed quædam de pluribus: ergo secunda intentio Indiuidui, quæ est eis ratio prædicandi: non habebit vnā rationem communem vniuocam, respectu omnium. Consequentia euidens est: quia ab eo, quod prædicatur de vno, & ab alio, quod prædicatur de pluribus, non potest abstrahi ratio communis prædicandi de vno, cui conuenit definitio hæc. Probatur item antecedens: quia Indiuiduum vagatur, vt quidam homo, prædicatur de pluribus vniuocè, vt de Petro & Ioanne: & Indiuiduum ex demonstratione; vt hoc album, prædicatur de eisdem: ergo quædam secunda intentio Indiuidui erit ratio prædicandi de vno, alia verò ratio prædicandi de multis.

38 Pro solutionibus huius quæstionis notandum est, quod si in definitione generis diximus, duplex esse definitum, *Quod* & *Quo*: Definitum *Quod*, esse naturam genericam, vt denominatur à secunda intentione generis; & definitum, *Quo*, eandem naturam secundam intentionem, vt denominantem naturam: & ex vtroque sic ordinato, fieri vnum totale, atque completum. Præterea tam definitum *Quod*: quam definitum *Quo*, duplex esse: Adequatum, & Proximum: & Inadequatum, atque Remotum: ita quod definitum *Quod*, sit definitum adequatum, & proximum: remotum verò, & inadequatum, quæcunque natura generica particularis, vt animal, vel color: & definitum, *Quo*, adequatum & proximum, esse secundam intentionem generis in communi sumptam: inadequatum verò, & remotum particularem intentionem denominantem animal, aut colorem. Ita dicendum est modò; Definitum, *Quod* proximum, & adequatum, esse naturam Indiuidui in communi acceptam, vt denominatur à secunda intentione, prædicabilis de vno; inadequatum, & remotum, quodlibet Indiuiduum in particulari. Et definitum *Quo*, adequatum, & proximum, esse secundam intentionem Indiuidui, in communi sumptam, vt est ratio denominans Indiuiduum in communi prædicabile de vno: remotum verò, & inadequatum, quæcunque intentionem indiuidui, denominantem Petrum, & Ioannem prædicabilem de vno. Et ex vtroque definito, *Quo*, & *Quod*, ordinato ad alterum, fit vnum completum, & adequatum; quod per definitionem explicatur: quæ definitio conuenit, vt *Quod* naturæ indiuidui; vt denominatæ à secunda intentione, prædicabili de vno: & secundæ intentioni, vt denominanti eandem naturam.

39 Ex quibus colligitur vnica conclusio: per quam respondemus quæstioni: & est talis: Secunda intentio Indiuidui in communi accepta, vt est ratio denominans naturam indiuidui, etiam in communi acceptam, est vnā, atque vniuoca: & est etiā definitum

form



huius definitionis, sicut natura indiuidui denominata, est definitum materiale. Probatur vtrumque hac ratione: Intentio Indiuidui, æqualiter denominat quodlibet Individuum prædicabile de vno: & natura Indiuidui, in communi est denominata ab ea: ergo vtraque est vniuoca; & suo finitum huius definitionis.

In solutione primi argumenti, notandum est; Secundam intentionem Indiuidui in communi, dupliciter posse considerari ut Quod: & prima consideratio formalis est: quia consistit in forma denominans naturam indiuidui, prædicabilem secundam verò, materialis: quia consideratur tanquam id, prædicatur de multis, secundis intentionibus Indiuiduorum. Secundum primam considerationem tantum, pertinet ad prædefinitionem; ut formale definitum eius: secundum aliam prædicabile speciei pertinet, quia prædicatur de pluribus Individuis numero, in Quid: pertinet quidem, non propriè, sed impropriè: quia sicut indiuiduum quodcunque, non prædicatur prædicatione propria, pertinente ad artem, & scientiam, impropriè, & quæ vocatur identica, & naturalis: ita intentio indiuidui, tanquam incompletum quid, & impropriè, prædicatur de hac & illa secunda intentione Indiuidui: solum per quandam similitudinem denominatur à secunda intentione speciei; sicut naturæ completæ, denominantur propriè. verò procedit de secunda intentione Indiuidui materialiter considerata, & ideo nihil probat contra nostram conclusionem.

Secundam respondeo, quòd per hanc definitionem non de quodlibet Indiuiduum, sed proprium, ac determinatum; de vno prædicatur, hoc est de seipso, prædicatione idètica: nec definitum formale est, nisi secunda intentio propria; quæ est ratio prædicandi de vno. De indiuiduo verò prædicaverunt quidam, non definiri hac definitione, quia est complexum ut quidam homo. Alij verò dicunt, non definiri: quia nomen determinatum significat; sed vagum quid, quod ad singularia eiusdem naturæ se extendit, nullum determinando. Sed hoc est falsum. Primum quidem; quia Quidam, vel aliquis, nomen est; non significantia rem distinctam à nomine, prædicatur; sed particularem modum essendi; qui est indiuiduus differentia, à qua denominatur: res autem determinata est, una, & eadem est: ergo Indiuiduum vagum; aut ex ratione, res simplex est; & nomen, quo significatur, incomplexum; quamvis voce videatur complexum; ut quidam homo significat naturam humanam singularizatam; non significantia rationes singularium, per quas distinguitur in diversis



indiuuiduis. Hanc verò rem, determinatam esse, aut determinatum conceptum, manifestum est quamuis non determinet quod indiuuiduū, de quo verificetur in propositione: sed sufficit vno, aut altero verificari. Ex quo patet, falsum esse secundum. Quare dicendum est Indiuuiduum vagum, non esse proprium indiuuiduum cum de multis prædicetur: & ideo non pertinere præsentem definitionem.

Si autem aliquis obiiciat, aduersus hanc definitionem Indiuidui: illud quod asserit Arist. in prædicamento substantiæ, nempe *A prima substantia, nulla est prædicatio*; quod est idem, ac si dicatur ab Indiuuiduo nulla est prædicatio: cum indiuuiduum, & prima substantia, idem sint: vnde ex eo videtur sequi, Indiuuiduum non modo prædicari: consequenter nec de vno; vt in definitione dicitur. Respondetur; duplicem esse prædicationem: Vnam propriam & doctrinalem; cuius prædicatum aliquo modo diuersum est subiecto: Alteram impropiam, & non aptam ad doctrinam, scientiam, sed quasi naturalem: in qua idem est prædicatum subiectum: dum ergo Arist. asseruit; *A prima substantia, nulla est prædicatio*; de doctrinali loquitur, & naturalem seu identicam non excludit, de qua intelligitur hæc definitio Porphyrij: *Indiuuiduum est, quod de vno solo prædicatur*.

## CAPVT IV.

## De Differentia.

## TEXTVS PORPHYR.

*Differentia verò, & cōmuniter, & propriè, & propriissimè, dicitur, & Breuis expositio textus.*

I Ntentum Porphyrij in præsenii capite, est explicare naturam tertij prædicabilis, quod est Differentia. Diuiditur autem conceptus in duas partes; in quarum prima diuidit Differentiam quæ diuisionis. In secunda, eam definit quinque aliis definitionibus.

Prima diuisio est, Differentia vna est Communis; alia Propria & alia Propriissima Communis differentia est, illa; qua aliqui differunt accidente communi; vt albedo Petri, est differentia communis, qua differt Petrus albus, à Ioanne nigro. Differentia propria est, qua differunt aliqua accidenti inseparabili; vt albedo cygni; per quam differt à coruo. Propriissima tandem differentia vocatur illa; per quam distinguuntur aliqua specie; vt rationalis per quod differt homo à leone.

Secunda diuisio differentiæ est; secundum officium proprium eius, quod est diuersum facere; & sic se habet. Differentia quædam



quæ facit diuersum per se, vt essentialis : alia quæ facit per accidens : vt accidentalis. Hæc diuisio, non est vniuersalis, quam præcedēs; quamuis duo tantum membra sub membro eius secundo continentur duo membra nempe differentia communis & propria.

diuisione diuiditur etiam Differentia, secundum totam latitudinem, in Separabilem, & Inseparabilem : ita vt in primo membro, comprehendatur differentia communis, & in secundo differentia separabilis est, qua differunt aliqua accipere parabili, vt albedo parietis : inseparabilis verò qua differunt inseparabiliter ; vt rationalitate, aut risibilitate.

diuisio est Differentiæ inseparabilis, in Inseparabilem rationalem : & Inseparabilem per accidens, vt albedo cymini vniuersalis, quam præcedentes : quia subdivisio in membra, tertiæ diuisionis; nempe differentiæ inseparabilis duo tantum membra continet primæ, videlicet propriam differentiam, & propriissimam.

diuisio est: Differentia vna est; quæ diuidit genus; alia, constituit speciem : Exemplum ponit in animali; cuius differentia constitutiua est sensitium ; diuisiua verò rationale. Et hæc minus comprehendit, quam præcedens ; cum sit subiectum vnius membri eius, nempe differentiæ inseparabilis : potestque vtrumque membrum eius conuenire eidem differentiæ, non tamen eadem ratione; nec respectu eiusdem ; sed secundum : quia vtrumque officium exercere potest; vt rationale, differentia diuisiua animalis ; & constitutiua hominis.

secunda parte cap. definit Differentiam quinque definitio-  
narum prima talis est : *Differentia est, qua species excedit genus* homo excedit animal: quia propter naturam sensitivam continet rationalem; non contentam actu in eodem anima-  
verò differentiam asserit habere speciem; non à se, nec ex se, sed ab ipso genere, in cuius potestate continetur, & ab ipso inducitur de potentia eius, & tribuitur speciei, vt ex ea in genere componatur.

secunda definitio talis est: *Differentia est, qua prædicatur de pluribus speciebus, in Quale quid.* Probat Porphyrius Differentiam prædicari in Quale quid: quia ad quæstionem factam de Quæstione Quid : propriè respondemus per Genus ; ad quæstionem factam per Quale ; non minus propriè per Differentiam si inquiratur, Quid est homo propriè respondemus esse animal : si verò Quale animal, non minus propriè dicimus, esse animal : ergo Genus prædicatur in Quid, sed Differentia in Quale non quidem absolute : quia non est qualitas accidentalis, sed essentialis speciei; & ideo prædicatur in Quale ; addito;



quid; ut denotetur prædicari in Quale essenziale.

Tertia definitio est: *Differentia separat ea, quæ sub eodem genere conueniunt*; ut rationale, separat hominem à leone; cum quo conueniunt in animali.

Quarta definitio: *Differentia est, quæ differunt à se singula*, per rationale differt homo à leone. Differentia enim constituit Speciem, & ab aliis separat eam.

Vltima definitio, magis propria videtur, quàm præcedentes, quia explicat potissimum actum eius. Ait enim: *Differentia confert ad substantiam rei, & est pars essentia ac definitionis eius*. Vtrumque habet rationale: confert enim, hoc est, iuuat per se, ad substantiam hominis, & cum eum componat cum animali, est vera pars essentia ipsius: & vltima quidem, ut per hoc distinguatur à Genere. Per has quinque definitiones, solum definit Porphyrius. Differentiam propriissimam, quia hæc sola est essentialis, & sola etiam pertinet ad tertium prædicabile.

### QVÆSTIO I.

*Utrum prima diuisio Differentia in Communem, Propriam & Propriissimam, sit sufficiens.*

**D**Vobis modis intelligi potest, Insufficientem esse aliquam Diuisionem: vel quia aliquod membrum ei deficit: aut quia aliud continet superfluum. Vtroque autem modo insufficientes probatur hæc diuisio Differentia. Et primò, quòd aliqua membra contineat, quæ non continentur sub diuiso, hoc arg. Diuisum huius diuisionis est tertium prædicabile: sed Differentia communis & propria, non pertinent ad tertium prædicabile, sed ad quintum ergo non continentur sub diuiso. Probatur minor: quia Differentia communis, & propria, sunt accidens separabile, & inseparabile: sed hæc pertinent ad quintum prædicabile, ut notum est: ergo non possunt pertinere ad hanc diuisionem.

Quòd verò alia membra ei desint, duobus aliis argumentis probatur. Primò, quia Differentia indiuidualis, per quam differt vnum Indiuiduum ab altero, non est communis, nec propria, cum non sit accidens, nec est propriissima: ergo non continetur sub aliquo membro diuisionis, sed aliud pro illa addendum est. Probatur non esse propriissimam: quia *Differentia propriissima est specifica*; ut docet expressè Porphyrius in eadem diuisione: sed indiuidualis non est specifica, ut notum est: ergo nec est propriissima Differentia.

Secundò: Propriae passionis specierum, ut risibilitas, faciunt differre easdem species, accidenti inseparabili: & tamen non sunt differentia propria; ergo nec pertinent ad hanc diuisionem. Con-

sequentia



evidens est: quia non possunt ad duo alia membra per-  
 nec sint accidentia separabilia, nec Differentiæ speci-  
 probatur minor: quia Differentiæ propriæ, ut Porphy-  
 in explicatione quartæ diuisionis, suscipiunt magis, &  
 quod constat conuenire propriis passionibus specierum.  
 dum tamen est, Diuisionem hanc sufficientem esse: Quod  
 n probatur autoritate Porphyrij, & expositorum om-  
 hac ratione: Sufficiens Diuisio est illa, cui nullum mem-  
 st, nec aliquid habet, quod non contineatur sub diuiso:  
 est hæc, ergo sufficiens. Minor probabitur, ex solutione  
 d primum quo probabatur communem & propriam dif-  
 n, non pertinere ad hanc diuisionem: distinguenda est  
 am Differentia Communis, & Propria, dupliciter consi-  
 sunt. Primò, ut sunt accidentia quædam: & hoc modo  
 ut ad quartum, vel quintum prædicabile. Secundò, ut fa-  
 ferre vnum ab altero accidenti separabili, aut insepara-  
 oc modo pertinent ad hanc Diuisionem: cuius diuisum  
 tertium prædicabile; sed quid vniuersalius; nempe Diffe-  
 cundum communem rationem, ad essentialem, & acci-  
 n; sed tertium prædicabile, sola propriissima constituit.  
 verò explicantur, ut ex earum rationibus magis manife-  
 Differentia propriissima; unde non pertinent ad duo præ-  
 sed ad vnum tantum: quamuis in hoc tertio adducan-  
 ciliorem eius intelligentiam.  
 differentiam indiuidualem, de qua procedit primum  
 tum alterius partis moderni quidam asserunt, Essentialia-  
 quia indiuiduum non potest sine illa esse, nec intelligi:  
 erum est: erit propriissima differentia. Sed probatur fal-  
 argumento: Essentialia, ea solum appellantur: quæ præ-  
 unt, ex aliquo gradu ipsius essentiæ desumpta, ut rationa-  
 adu rationalitatis: & sensitium, ex gradu sentiendi: sed  
 tia indiuidualis, non accipitur ex aliquo gradu essentiæ:  
 n est essentialis. Probatur minor: quia vltimus gradus es-  
 ut naturæ, est Differentia vltima: per quam constituitur  
 species, sed Differentia indiuidualis determinat vltimam  
 iam constitutam, per vltimam Differentiam: ergo non  
 se essentialis, sed extra essentiam indiuidui.  
 tenendum est, Modum potius substantialem esse, extra  
 n, aut naturam: quam determinat, atque constituit sin-  
 , aut indiuiduam: & ideo non est Differentia propriissi-  
 propter similitudinem, quam habet cum differentiâ speci-  
 ducitur ad propriissimam Differentiam. Quod verò sine  
 possit esse, nec intelligi indiuiduum: non probat esse  
 em: sed solum esse modum intrinsecum: naturam vel  
 I s                      essentiam



essentiam determinantem; nam in relatiuis, notum est non poss<sup>se</sup> vnum esse, nec intelligi, sine alio: vt patrem sine filio; & tamen vnum, non est de essentia alterius.

Circa proprietates denique specierum, est prima opinio Soti Mercati, & Canteri, in expositione textus: asserentium, non pertinere ad hanc diuisionem. Quod etiam videtur tenere Toletus in explicatione huius diuisionis. Et ratio eorum est: quia Porphyrius loquens, de Differentia propria; semper ponit exempla in proprietatibus Individuorum: quibus individua differunt, accidenti inseparabili. Et in quarta diuisione, vocat Differentias proprias, Inseparabiles per accidens: quod non conuenit propriis passionibus specierum: quæ potius sunt inseparabiles per se.

Alij verò affirmant, proprias passiones specierum, reducendas esse ad Differentiam propriissimam: quia Porphyrius in 4. diuisione posuit exemplum Differentiarum inseparabilium, per se (quas constat esse propriissimas in propriis passionibus; vt in capacitate disciplinæ: ergo sentit esse differentias propriissimas.

Communis tamen sententia, & vera duo asserit: Primum, passiones specierum propriè pertinere ad hanc Diuisionem aduersus primam sententiam. Secundum Non, esse differentias propriissimas, sed proprias: & ideo in secundo membro diuisionis collocari, aduersus secundam. Probatur primò hoc argum. Proprietates individuorum, ideo sunt differentia propria: quia faciunt differre individua, accidenti inseparabili: sed proprietates specierum faciunt differre easdem species accidenti inseparabili: ergo sunt differentia propria.

- 7 Probatur secundò: quod non sint propriissimæ, testimonio Porph. & ratione. Porphyrius enim in secunda Diuisione ita ait: *Vniuersaliter ergo, omnis differentia addita alicui, alteratum facit: sed hæc quidem quæ communiter, & propriè sunt alteratum, faciunt quæ vero propriissimè, aliud.* Sed propria passio speciei, facit alteratum & non aliud: ergo ex mente Porphyrij, non est Differentia propriissima; sed propria. Probatur primum, quia alteratum, est accidentaliter diuersum, cum alteratio sit motus circa Qualitatem; sed propria passio speciei, est verum accidens, & vera qualitas: vt risibilitas: ergo facit alteratum. Probatur secundum: quia illud est aliud ab altero, quod differt ab eo essentia, aut natura: sed proprii passio, non facit differre unam speciem ab altera essentia, aut natura, sed quodam accidenti proprio: ergo non est differentia propriissima. Probatur etiam ratione: quia Differentia propriissima, est omnium maxima; cum maximam efficiat differentiam nempe, essentialē atque specificam: sed propria passio non facit Differentiam essentialē inter species; ergo non est maxima Differentia, nec erit Differentia propriissima.



Ultimum igitur argumentum neganda est minor: quod passionibus specierum, non sint Differentiæ propriæ: & quod prius asserit, Differentias proprias, suscipere magis, & minus de omnibus intelligit; sed de his, quæ conueniunt indistincte in quibus exempla posuit, potius quam in propriis passionibus specierum: quia communiter sunt nobis notiores.

Q V Æ S T I O II.

*Diuisio differentia, in Communem, Propriam, & Propriissimam, sit generis in species, aut analogi in analogata.*

Intelligatur difficultas quæstionis, supponendum est, tantumquam certum apud omnes: membra huius Diuisionis non consistere in sola voce, sicut conueniunt significata nominis æquiuoca: sed etiam aliquo modo; in re significata: quæ est, esse Differentias, per quas vnum differt ab altero: iste enim conceptus, non potest differre, communis est eis: unde certum est apud omnes, Diuisionem non esse æquiuocam. Sed an sit Vniuoca, aut Analogica, in hoc consistit difficultas quæstionis.

Ad huius solutio maximè dependet ex alia: nempe, An sumatur Differentia pro realiter, hoc est, pro realibus differentiis, facientibus differentiam vnum ab altero, ante operationem intellectus: aut pro secundis intentionibus, seu differentiis realibus: non ut reales sunt, sed ut denominantur à secundis intentionibus: & ideo hoc in præterminandum est.

Ad hoc quod, duæ sunt opiniones. Prima tenet, Diuisionem non esse pro differentiis realibus, ut reales sunt: sed pro eisdem ut denominantur à secundis intentionibus, vel pro eisdem secundis intentionibus, ut eas denominant; quemadmodum Genus, & Species in suis definitionibus. Hæc est Caiet. cap. præsentis, quem sequitur aliqui ex recentioribus.

Obicitur hoc arg. Quia si pro realibus differentiis acciperetur, membra eius coinciderent: ita ut eadem Differentia esset Communis, Propria, atque Propriissima, & ideo nulla esset diuisio. Probatur antecedens: quia differentia albedinis respectu parietis, communis; respectu cygni, propria; & respectu sui, propriissima. Probatur secundò; Quia diuisum huius Diuisionis, est Differentia formaliter, & in communi considerata: & membra sunt Differentiæ particulares, etiam formaliter acceptæ: sed Differentia formaliter, est ens rationis, sicut Genus & Species; ergo facienda est Diuisio pro secundis intentionibus.

Secunda opinio, est communis, quod non pro secundis intentionibus accipiatur diuisio, nec pro differentiis, ut denominantur à secundis intentionibus: sed pro eisdem, secundum actus reales faciendi



faciendi differre. Ita sentiunt, Auicena, Albertus Magnus, Sotus, & plures moderni in præsentī capite. Et mihi videtur probabilior sententia.

Probatur testimonio Porphyrij, & ratione. Verba Porphyrij sunt: *Differentia quæ alicui adiuncta, facit illud diuersum ab alio. Vna est Communis: alia Propria: Propriissima altera.* Sed alicui coniungi, & illud facere diuersum ab altero, non conuenit secundis intentionibus, nec differentiis, ut ab eis denominantur, sed actus reales, faciendi differre vnum ab altero realiter: ergo realiter in Diuisione accipiuntur à Porphyrio, & non pro secundis intentionibus.

10 Ratio verò talis est: Differentiæ istæ possunt sumi, ut prædicabiles sunt, vel ut faciant differre vnum ab altero: & in prima consideratione, non pertinent ad tertium prædicabile, sed ad quartum; & quintum: cum prædicentur in Quale accidentale; & non in Quale quid: in secunda verò non possunt sumi, ut denominantur à secundis intentionibus: quia actus faciendi differre vnum ab altero, realis est, & ante operationem intellectus eis conuenit; imò sine vlla dependentia ab intellectu, ut patet in albedine: quæ sine dependentia ab intellectu, facit differre hominem album à nigro, ergo non potest sumi Diuisio hæc pro secundis intentionibus.

Ad primum arg. respondeo, Membra bonæ Diuisionis, concidere posse in eadem re: dummodo distinguantur ratione formali: quod patet in Diuisione, Boni in Honestum, Vtile, & Delectabile; cuius membra in virtute realiter coincidunt: sed satis est, distinguere rationes eorum formales: quia alia est ratio honestatis, alia utilitatis, & alia delectabilitatis, in eadem virtute. Ita ergo Differentia Communis, Propria, & Propriissima, coincidunt in eadem re; sed semper habent rationes formales distinctas: quia alia est ratio eiusdem differentiae albedinis; ut Communis est differentia: alia, ut est Propria, aut Propriissima.

11 Ad secundum; distinguenda est maior: quia ratio formalis Differentiæ duplex est; Vna est ratio prædicabilis; alia est ratio faciendi differre: dum ergo dicitur, Differentiam in hac Diuisione, sumi formaliter: si sensus sit de ratione formali prædicandi, falsum est antecedens: si verò de ratione formali faciendi differre verum: sed tunc neganda est minor: quòd Differentia hoc modo considerata, formaliter sit ens rationis: est enim, reale potius, per realem actum faciendi differre vnum ab altero.

Hoc iam supposito de alio agendum est: quod principaliter queritur: An Diuisio sit Vniuoca, vel Analoga. Et est prima opinio eorum: qui tenent Diuisionem sumi, pro secundis intentionibus, & propterea esse Diuisionem Vniuocam generis in species:

ita,



Differentia in communi, prout denominatur à secunda intentione, Genus sit ad Differentiam Communem, Propriam, & Propriissimam, prout denominantur etiam à secundis intentionibus consideratas.

Probant ex Porphyrio, qui in textum, vocat membra huius divisionis tres species Differentiæ: sentit ergo diuisam esse tangentem in suas species.

Unde ratione: quia licet sumpta Diuisione realiter, non membra eius vniuocè continere: cum sola Differentia propriissima faciat differre simpliciter, ceteræ verò, non nisi secundum quid: quia solùm faciunt differre accidentaliter: nihil aliud, ut denominatur à secunda intentione Differentiæ, à qua per conuenit illis ratio Differentiæ: sicut ratio Generis, pro prima intentione, æqualiter conuenit generibus substantiæ, & accidentis.

Secunda sententia est aliorum omnium, qui tenuerunt Diuisionem hanc sumi realiter à Porphyrio, & consequenter asseruisse Analogi in analogata: quod etiam tenet Caiet. quam sententiam sumi pro secundis intentionibus. Et hæc est probabilior sententia.

Propter quod duo asserimus. Primum est, Diuisionem sumptam realiter à Analogi in analogata, quod concedunt auctores vtriusque opinionis. Et probatur euidenter: quia illa quæ differunt substantialiter, differunt simpliciter: quæ verò differunt accidentaliter, differunt secundum quid: sed sola Differentia Propriissima, differre substantialiter; duæ verò aliæ solùm accidentaliter: in ratione faciendi differre realiter: non vniuocè, sed solùm analogice conuenire possunt.

Secundò asserimus; Quòd, etiamsi accipiatur Diuisio pro secundis intentionibus, aut pro differentiis, ut ab eis denominantur non est Generis in Species, sed Analogi in analogata, ut asserit Caiet. Quod probatur hoc argu. Membra huius diuisionis vel considerantur sub ratione prædicabilis; vel sub ratione faciendi differre; & in prima consideratione, Communis, & Propriæ non pertinent ad tertium Prædicabile: quia non prædicantur quale quid; sed ad quartum, & quintum: cum prædicentur quale accidentale, proprio, vel communi. Et certè, si in ratione prædicabilis Differentia in communi esset Genus; & membra essent Species; distinguerentur specie, in ratione prædicabilis: & duo, aut tria prædicabilia Differentiæ essent multiplicanda. Secunda verò, non denominantur à secundis intentionibus: sed facere differre accidenti proprio, aut communi, non dependet ab intellectu: sed est actus realis, ante operationem intellectus conueniens: in quo non possunt vniuocè conuenire cum

Differen



Differentia Propriissima; quia istæ non faciunt differre, nisi secundum quid, & per attributionem ad Differentiam propriissimam; quæ sola facit differre substantialiter, & simpliciter: ergo repugnat membra huius Diuisionis habere conuenientiam vniuocam. Sed etiam si in ratione faciendi differre, denominarentur à secundis intentionibus, non possent conuenire vniuocè. Probatur; Quia facere differre in communi sumptum, Analogum est: cum primò, & per se conueniat Differentiæ propriissimæ, facienti differre substantialiter: & solum secundum quid, cæteris facientibus differre accidentaliter: ergo nec secundæ intentiones denominantes hæc membra, possunt conuenire vniuocè. Probatur consequentia: Quia vna est ratio faciendi differre simpliciter: alia faciendi differre secundum quid: ergo sicut facere differre in communi est Analogum: sic etiam raro faciendi differre in communi, erit Analoga.

13 Ad testimonium Porphyrij, pro alia sententia, facile respondeo, tres species Differentiæ, appellasse membra huius diuisionis; id est, tres modos differentiæ; non propriè de Specie loquens; sed per similitudinem.

Ad arg. Negandum est antecedens ex ea parte: quia dicit membra huius Diuisionis, vt denominantur à secundis intentionibus, Vniuocè conuenire: quia nec denominantur ab illis; cum non pendeant ab intellectu, in ratione faciendi differre: & etiam si denominarentur, non possent Vniuocè denominari: quia conceptus faciendi differre, quantumcumque abstrahatur, non potest æqualiter participari ab his, quæ non faciunt differre; nisi accidentaliter: & ab eo, quod facit differre substantialiter; sicut conceptus entis non potest abstrahi; quin diuerso modo participalis sit, ab ente simpliciter; quod est substantia; & ab ente secundum quid, quod est accidens.

14 Et, si dicatur, verum hoc esse, si membra Diuisionis accipiantur realiter; sed vt denominantur à secundis intentionibus, æqualiter eis conuenire rationem communem faciendi differre, sicut Generibus Substantiæ, & Accidentis, vt animali & colori, vniuocè conuenit ratio Generis, quia æqualiter denominantur à secunda intentione: quamuis sumpta realiter nihil commune vniuocum habere possint. Respondeo, diuersam esse rationem de Generibus, & Differentiis, sub ratione faciendi differre sumptis: quia Genera Substantiæ, & Accidentis, eodem modo sunt in multis speciebus, & de illis prædicantur in Quid: & ideo vniuoca est eis denominatio Vniuersalis, & Generis à secunda intentione: sed differentiis substantialibus & accidentalibus, non potest esse vniuoca, ratio faciendi differre, sed semper est inequalis: quia simpliciter à Propriissima, tanquam à substantiali, & secundum quid participatur ab aliis,



inquam ab accidentalibus: sicut ratio Entis, à Substanti-  
 cidenti. Vnde quantumcumque abstrahatur, aut cor-  
 ordine ad secundas intentiones, semper adducit secum  
 tem, & Analogiam.

Q V Æ S T I O I I I.

*rum sit, Genus sumi à materia, & Differentiam à for-  
 ma, & quomodo intelligendum.*

locutionibus, Genus sumitur à materia, & differentia su- 15  
 à forma, utitur Arist. 8. Meta. tex. 3. ubi inquit: *Aliquid  
 significat ratio definitiva, & oportet, hoc quidem, ut ma-  
 teria verò, ut formam esse.* Et eas sumpsit ab eo tota scho-  
 la D. Tho. in opusc. de ente & essentia, c. 7. & 9. & 1. p.  
 art. 5. ad 3.

arg. probantur falsæ. Multa sunt, in quibus dantur vera  
 veræ Differentiæ, quæ non possunt sumi à materia, nec  
 ergo locutiones istæ non sunt uniuersaliter veræ. Pro-  
 cedens in Angelis, in quibus est, aut esse potest distin-  
 ctio: ergo verum Genus & vera Differentia: sed non ha-  
 beriam, nec formam à quibus sumatur, cum sint substan-  
 tiales, & simplices, hoc est non compositæ ex materia, &  
 ergo non est verum, Genus sumi à materia, & Differen-  
 tia.

Difficultas huius quæst. consistit in explicandis his locu-  
 tionibus, nam ex earum explicatione constabit, in quo sensu verè  
 autem sunt, in quibus reperiuntur Genus, & Differentia,  
 substantiæ Corporeæ, Substantiæ Spirituales, & Acciden-  
 de singulis eodem ordine explicandum est, quomodo, à  
 sumatur Genus, & Differentia.

Primo, de Substantiis Corporeis, in quibus, ut veritas ha- 16  
 tionum intelligatur, tria sunt notanda. Primum est,  
 tionem speciei ex Genere, & Differentia; non esse Phy-  
 sicam: & ideo, non est ex rebus, sed ex conce-  
 ptibus formalibus: quia conceptus formales, sunt  
 essentiales, & accidentia in intellectu inhaerentia, sed obiectiuis,  
 representantur per formales: ut compositio hominis, non  
 conceptibus formalibus Animalis, & Rationalis, in intel-  
 lectibus, sed ex gradibus naturæ Sensitivæ, & Ratio-  
 nis per ipsos repræsentantur. Vnde Genus, & Differentia,  
 diuersæ res, etiam partiales, sicut materia & forma: nec  
 componitur aliqua tertia res, distincta à quolibet, sicut  
 tur ex materia, & forma, tertia quædam res Physica,  
 realiter ab utraque, quamuis non ab eisdem simul sum-  
 ptis,



pris, & unitis: sed Genus & Differentia, sunt diuersi conceptus obiectiui, eiusdem rei: & Species ex eis composita, non est res distincta ab utroque, nec à quolibet eorum: sed conceptus quidam obiectiuus totalis, & completus, ex conceptibus Generis, & Differentiæ compositus.

- 17 Secundò notandum est, Cōceptum Generis, & Differentiæ, si se habere, ut ille sit potētiālis, atque imperfectus, determinabilis tamen, & perfectibilis, per conceptum Differentiæ; & conceptum Differentiæ habere modum actus, cum determinatis atque contrahentis. Vnde sequitur, Genus ex imperfectiori gradu naturæ desumi; Differentiam verò, ex perfectiori: & quia radix totius potentialitatis, in rebus materialibus, est materia: quæ in sua essentia nullum habet actum, sed est pura potentia determinabilis per formam, tanquam per proprium actum: & radix totius actualitatis, est forma, per quam determinatur materia ad talem Speciem: idcò dictum est ab Arist. *Genus sumi à materia, & differentiam à forma*: quod solum intellexit in rebus materialibus: in quibus compositio Metaphysica ex Genere, & Differentia, præsupponit tanquam fundamentum, Compositionem Physicam, ex materia, & forma.

Tertiò, notanda est differentia, quam ponit D. Tho. ubi supra inter Materiam, & Formam, ex vna parte, & Genus, ac Differentiam, ex alia: quòd illæ, solum habent modum, & officium partium: & ideo nunquam prædicantur de toto; nunquam enim verum est, Hominem esse animam, aut corpus: sed Genus & Differentia, utrumque habent respectu speciei; nempe rationem totius, & partis. Et huius ratio est: quia duo officia exercent respectu illius; Prædicatorum, Vniuersalium, & Partium: utrumque enim per se sumptum, prædicatur de Specie: & ex eisdem, tanquam ex partibus simul concurrentibus, componitur. Vnde, cum componere sit officium partis; & ex alia parte, nihil prædicetur de altero, formaliter, per modum partis, sed per modum totius: sequitur quòd Genus, & Differentia, ut componunt speciem, habeant modum partis: & ut prædicantur de illa, modum totius: Genus quidem modum totius potentialis: Differentia verò, modum totius actualis: ita ut Genus proprium gradum imperfectæ naturæ actu includat: Differentiam verò solum in potentia: & Differentia, utrumque gradum actus, sed genericum quasi præsuppositum; & pro materiali: proprium verò, pro formali: ut Animal, gradum naturæ sensitiuæ, actu, & rationalis in potentia: rationale verò, gradum naturæ sensitiuæ pro materiali; & quasi præsuppositum: gradum verò naturæ rationalis, formaliter.

- 17 Vltimò notandum; Quòd compositio Speciei, potest dupliciter considerari: in Fieri; & in Facto esse: vel clarius, dum fit, vel



am est facta: & si consideretur in Fieri; verum est, Specie  
poni ex Genere: ut genus est formaliter: hoc est, ut totum  
est; & ex Differentia, ut totum actuale: sed in Facto esse,  
ponitur ex Genere; ut genus est: nec ex Differentia: ut  
ia est: sed ex Natura generica, & differentiali, tanquam  
us. Et ratio huius est: quia licet Genus in principio  
ionis, & si totum potentiale: tamen dum iam est actu  
um cum Differentia, coarctatum est, atque determina-  
ut ad alias species, ut sic, non se extendat. In quo differt  
a: quæ etiam dum est cõiuncta vni formæ, habet poten-  
alias: sed Genus, ut iam actu coniunctum vni differen-  
habet potentiam ad alias: & ratio huius differentia est:  
entia Materiæ, ad omnes formas est naturalis: & ideo  
titur, per coniunctionem cum vna, aut altera forma:  
tia Generis, provenit illi ex eo quod tali modo concipi-  
intellectu: nempe per modum habentis: sed imperfe-  
fectibilis per aliud: quod est concipi ut totum potentia-  
o verò actu coniungitur ab intellectu cum Differentia:  
lo concipitur: non quidem per modum habentis: sed per  
actualis componentis, hanc Speciem determinatam: &  
s ad naturam eius, cum qua idem est: quia animal in ho-  
mo est: unde ut sic conceptum, limitato modo, non ha-  
ntiam, ut coniungatur Differentiæ Leonis. Itaque poten-  
is, solum proveniebat ei, ex eo, quod concipiebatur per  
totius cõtrahibilis: sed dum iam consideratur actu con-  
cum Differentia non permanet idem modus concipien-  
o modo diverso concipitur, ergo non permanet eadem  
quæ tamen permanet in materia: quia eam habet à na-  
tura non variatur.

ta hac doctrina, sequuntur duæ conclusiones: quibus re- 19  
us: ad primam partem quæstionis, Prima conclusio est:  
materialibus, prima radix totius potentialitatis est Ma-  
prima radix totius actualitatis Forma. Secunda conclu-  
deò verum est in eis Genus sumi formaliter, à tota ipsa  
t concipitur sub gradu imperfecto, & perfectibili per  
tiam, radicaliter verò à Materia. Et differentiam su-  
aliter etiam à tota natura, ut concepta sub gradu per-  
adicaliter verò à forma. Prima pars, per se nota est in  
yphis: quare non indiget probatione. Secunda verò  
r: quia propria & formalis ratio Generis Metaphysici,  
otum potentiale, contrahibile per differentias opposi-  
propria ratio Differentiæ, est esse actum, per quem idem  
ontrahitur ad constituendam speciem: & utrumque est  
tum Vniuersale Speciei: quod necesse est totum continere:



quod speciem, secundum proprium modum: Genus quidem, a simul, & potentia: Differentiam verò, actu: licet diuersa ratione atque species, continet. Vnde necesse est, vtrumque sumi tota natura Speciei, formaliter, radicaliter verò à Materia Genus, & differentiam à Forma. Quia verum est, primam radicem Generis in rebus, esse Materiam: & primam radicem Differentiæ, Formam in quo sensu, dictum est ab Arist. & à cæteris omnibus intellectum: quòd *Genus sumatur à materia, & Differentia à forma*: rebus quidem materialibus; in quibus solum potest esse verum. Et ex hoc solutum est argum. in principio propositum.

20 Secundo, explicandum est breuiter; à quo sumatur ratio Generis, & Differentiæ, in substantiis spiritualibus. In quibus certum est, non sumi à materia, nec à forma; cum eas non habeant: dicimus ergo, etiam in his sumi Genus ab aliquo, habente similitudinem materiæ: & Differentiam, ab aliquo habente similitudinem formæ. Quod hoc modo intelligendum est.

Actualitas, atque perfectio essentia creatæ; per quam est, & extra causas: est esse actualis existentia, realiter: aut sola ratio ab eadem essentia distinctum. Vnde, quo magis gradus essentia aut essentialia prædicata, proxima sunt eidem actui: perfectione esse intelliguntur: & ideo magis habere de actu, & minus de potentia: & quo magis ab eo distat: minus actualia, & magis potentialia. Gratia exempli: Inter gradus essentialis hominis, proxime accedit ad actum essendi Rationalis: quia ei conuenit proxime aut immediate existentia: nam vltimus gradus essentialis perfectionis est; ultra quem non est alius: sed solum substantialis modus, actualis existentia. Gradus verò Animalis, minus proxime & remotissime gradus Substantia: quare gradus iste, erit magis potentialis cum magis distet ab actu. Cum ergo Genus sit potentialiale quid, atque contrahibile per Differentias: & Differentia actus per quem Genus contrahitur: primum Genus cuiuslibet Speciei substantialis, à tota ipsa essentia, secundum gradum substantia sumitur, tanquam à prima potentia in Genere Metaphysico materiæ simili: & sic de cæteris generibus intermediis, secundum maiorem vel minorem approximationem ad Speciem vltimam quæ proxima est actuali existentia. Vt genus Corporis, etiam à tota ipsa natura hominis, sub gradu corporeitatis accepta, & Genus Viuentis, à tota natura sub gradu vitæ concepta: & tandem Genus Animalis, à tota natura sub gradu sentiendi: & hoc est vltimum genus: cum ultra illud, nullus sit alius gradus potentialis naturæ, sed infimæ tantum Species. Vltimus verò gradus, secundum quem eadem natura hominis proxime capax est actualis existentia, Rationalis est: vnde cum Differentia sit actus, contrahens genus: à tota natura hominis, sub gradu Rationalis considerata, sumitur.



anquam ab actu formæ simili: sicque de cæteris Differentierum.

intelligitur, quoniam modo accipiantur Genus, & Differentia in Angelis. Conueniunt enim cum corporibus, in gradu remotissimo, ab actuali existentia: & ideo primum genus à tota ipsa natura spirituali, sub gradu Substantiæ, materialis, materiæque simili sumitur. Secundum verò, à eadem natura, sub gradu spirituali, aut incorporeo, adhuc communi, sed minus remoto ab actuali existentia. Et si alia Intermedia genera, nobis incognita, eodem modo à tota natura, sub aliquo gradu cōcepta, magis aut minus remoto ab existentia. Differentia verò, à tota etiam natura, et proximo, eidem actuali existentia. Loquor autem de differentia vltima: nam subalternæ, Intermedia genera contrahuntur, inquam imperfectiores, ab aliis gradibus naturæ imperfectius sumuntur: quemadmodum Differentiæ, Substantiæque, quod facile potest intelligi.

Accidentibus tandem dicimus, Esse in duplici differentia: quædam sunt Relatiua, de quibus in prædicamento Ad aliquid dicitur, quoniam modo, vel à quo Genus & Differentiam sumuntur, à gradu Essendi, quem participat ab Ente vniuersali cum attributione ad substantiam, tanquam remotissimo à existentia: & ideo magis potentialis, ad similitudinem Vt primum Genus Quantitatis, à gradu, seu modo existendi substantiam, & alia intermedia Genera, ab aliis gradibus secundum proportionem iam explicatam.

Differentia verò, desumitur per ordinem ad proprium principium causam, à quo causatur: quod in propriis passionibus manifestum est: nam Differentia Risibilitatis, per ordinem ad risibilitatem, ex qua tanquam ex proprio principio naturaliter nascitur, desumenda est: & sic de cæteris. Et eodem ferè modo de Accidentibus communibus: quia licet plura habeant subiecta, per tamen habent aliquam propriam causam in eis, ad quam ordinantur, & per ordinem ad illam sumitur differentia. & hæc est causa, propter quam semper, & necessario de Accidentibus per Subiectum: siue in Concreto, vel in Abstracto definiantur: quia tam in Genere, quam in Differentia essentialiter includitur ordo ad Subiectum: quem vocare habitudinem aptitudinalem.



## Q V Æ S T I O . IV.

*An compositio Speciei ex Genere, & differentia, sit realis, vel tantum rationis.*

22 **D**E Speciebus naturæ realis procedit quæstio ; An compositio Metaphysica earum sit realis, vel rationis: vt compositio hominis, ex animali, & rationali: nam de Speciebus, quæ reperiuntur in Entibus rationis, certum est non esse reales: quia natura Entis rationis non est realis, sed facta ab intellectu: ergo nulla compositio in ea fieri potest, quæ sit realis.

Ad compositionem verò realem, duæ sunt conditiones necessariae, & quæ sufficiunt, vt talis dicatur. Prima est, quòd partes, aut componentia, sint realia. Probatur: Quia ex compositione realis aliquid etiam reale debet resultare: sed si componentia, non sint realia; nihil reale ex eorum compositione resultabit; vt notum est: ergo realia esse debent.

23 Secunda conditio est: Quòd sint distincta realiter: aut ex natura rei: nam si solum per intellectum, non efficient compositionem realem: sed rationis tantum; & huius ratio est, quia compositio est, quasi vnio multorum: si verò multa hæc nō distinguuntur realiter; non erunt multa realiter: ergo non efficient compositionem realem.

Et de prima conditione certum est, apud omnes, concurrere in compositione Metaphysica Speciei, ex Genere, & Differentia: nam conceptus obiectiui ex quibus fit, sunt gradus naturæ genericæ, & differentialis; qui verè sunt reales: vt gradus naturæ sensitiuæ, quem dicit animal; & gradus naturæ rationalis, quem dicit rationale, reales sunt: ergo componentia sunt realia.

24 Ad secundam igitur conditionem, reducitur tota difficultas quæstionis; An gradus isti, vel conceptus abiectiui, sunt realiter distincti: nam si distincti fuerint realiter, realis erit compositio: si verò distinguantur sola ratione, non erit compositio realis; sed rationis. Quandoquidem Distinctio triplex est; Vna realis, alia ex natura rei, & tertia est distinctio rationis. Realis dicitur illa quæ est inter duas res; vt inter Petrum & Ioannem. Distinctio ex natura rei, ponitur inter rem, & modum eius: vt inter punctum & lineam, vel etiam ponitur ab aliis, inter rationes formales, eiusdem rei, verum distinctas ante operationem intellectus: vt inter actionem, & passionem: quæ sunt idem motus realiter. Ponit Scotus distinctionem ex natura rei: quia asserit distingui rationem formalem actionis, & passionis, ante operationem intellectus: Distinctio verò rationis, vocatur ab omnibus illa quæ non est inter aliqua distincta à parte rei: sed fit ab intellectu.

His suppositis, duæ sunt opiniones: Prima Scoti, in 2. d. 3. q. 1. & 7. M.



h. q. 16. ubi affirmat, gradum Generis, & Differentiæ, ex natura rei: in quâ tum sunt rationes formales distinctionem intellectus: & cum ex eis fiat compositio consequenter debet cõcedere, talem compositionem esse non ex rebus diuersis, saltem ex rationibus formalibus rei: ante operationem intellectus distinctis. Scotum sententia Antonius Andreas, in 2. loco citato, FERIA 1. lib. contra 24. & 41. Fonseca 2. lib. Metaph. cap. 2. tex. 11. & lib. 4. sectio 3.

ur primò: Quia gradus differentialis, realiter perficit 25 genericum, & non tantum per intellectum: ergo Differentia natura rei contrahit genus: sed contrahere Genus, est re cum eo Speciem: ergo realiter componit speciem: & compositio realis. Vtraque consequentia potest proponi exemplo: Quia gradus rationalitatis, perficit gradum sensitiuæ, & perficit perfectione reali: quia natura sensitiua perfecta est realiter in homine: quàm in animali: ideo dicitur contrahere genus: quia contrahere nihil aliud est determinare, atque perficere.

Secundo probatur: Quia si rationale non esset distinctum realiter ab animali, non esset distinctum realiter ab equo: consequenter falsum: ergo etiam antecedens. Probatur consequentia: cumque sunt eadem vni tertio, sunt eadem inter se: si rationale est idem cum animali, ergo etiam hinnibile, quod est eadem equi, erit idem cum eodem animali. Et ita rationale & hinnibile, erunt idem realiter, & consequenter rationabilis: quod patet esse falsum. Et confirmari potest: quia si rationabilis & hinnibilis, quorum vnum potest separari ab altero, quilibet Differentia, potest separari à Genere: & separata species quam constituit, pereat: ergo distinguitur reali-

ter. Hæc opinio tenet; Gradum Generis, & Differentiæ, autem obiectiui vtriusque, nec distingui realiter, nec ex natura rei tantum per intellectum: & ideo tantum Distinctione intellectus. Et consequenter compositionem speciei, non esse realiter factam ab intellectu. Hæc est D. Thom. in opus. de ente, 1. 1. c. 4. 7. Meta. lect. 4. & 1. part. q. 50. art. 4. ad 1. & q. 76. art. 4. quam sequuntur Alexan. Alens. 7. Meta. tit. 11. & lib. 5. de purand. in 2. d. 3. q. 2. num. 14. Hervæus, quodlib. 1. q. 9. in 1. d. 38. & ibidem Gab. cum cæteris nominalibus. Caiet. 1. d. 8. q. 2. art. 3. Caiet. de ente & essentia, cap. 4. quæst. 6. sub ubi. Socinas 7. Meta. quæst. 36. Iauel. ibidem, q. 18. in Elucidario lib. 7. disp. 15. cap. 3. & 4. Sorus q. 1. vniuersalis concl. 3. & quæst. 3. art. 2. Toletus quæst. 3. Vniuersalium:



Et est communis iam in schola, & vera.

26 Sed explicanda prius est, deinde probanda: & pro eius explanatione notandum primò, Compositionem Speciei; ex Genere, & Differentia, Metaphysicam esse, & non Physicam: & ideo non fieri ex eis, tanquam ex diuersis rebus; ut fit compositio Physica, ex materia, & forma, quæ sunt res diuersæ: sed tanquam ex diuersis gradibus essentialibus, eiusdem rei; ut compositio hominis, ex gradu naturæ sensitivæ, & rationalis. Quare de compositione Physica non est dubium, quin sit realis: sed de compositione Metaphysica maxima dubitandi ratio esse potest: quia non est certum; An gradus isti, aut conceptus, distincti sint ex natura rei; vel solum distinguantur per intellectum.

27 Secundò notandum, Genus, & Differentiam, tribus modis sumi posse. Primò; ut sunt diuersis Speciebus, & indiuiduis: ut Animal in Leone, aut hoc Leone; & Rationale in Homine, & in hoc aut illo Homine. Et hoc modo, certum est; non solum ex natura rei, sed realiter distingui: nam Animal, quod est in Homine, aliud est essentialiter, ab Animal, quod est in Equo, quia per conjunctionem cum differentia Equi, fit equus: licet ut abstractum à Differentiis, sit vnum & idem, unitate solum Generica: quæ non tollit distinctionem specifiæ, quam habet in diuersis Speciebus per diuersas Differentias: ut Animal, quod est in hoc Homine: & Animal, quod est in hoc Leone: distinctam habent entitatem realem. Secundo modo, sumuntur, prout sunt in eadem Specie, aut in eodem indiuiduo; ut in Homine, Animal & Rationale, & in Petro, hoc animal, & hoc Rationale. Tertiò, prout Genus consideratur abstractum ab Speciebus; & Differentiis, & ut contrahibile per eas: & hoc modo, dicitur esse extra rationem differentiarum: quia eas non includit actu, sed gradum proprium suæ naturæ: ut animal abstractum, solum actu includit gradum naturæ sensitivæ, non rationalis, aut irrationalis, nisi in potentia tantum. Et gradu Generis, & Differentiæ his duobus modis postremis sumptis, affirmat Scotus, ante operationem intellectus & ex natura rei distingui: sed negat D. Thom. & qui eum sequuntur: & asserunt, solum distingui per intellectum: & ideo solum ratione.

Tertiò notandum: Quòd licet Scotus, & alij sentiant, gradus omnes genericos, & differentiales, eiusdem Speciei, à diuersis formis substantialibus procedere, tamen D. Tho. cuius sententia communis est iam in schola, tenet ab eadem forma substantiali promanare, ut omnes gradus essentialis hominis, nempe gradum Substantiæ, gradum Corporis, gradum Viuentis, gradum naturæ Sensitivæ, & Rationalis, ab eadem anima rationali procedere; nec esse aliam formam substantialem in homine. Cum tamen Scotus, pro gradu



stantiæ, & gradu Corporis, ponat vnâ formam substantiâ; quam vocat formam Corporeitatis; & pro reliquis inferioribus, aliam distinctam realiter, nempe animam. Et hæc diuersitas formarum videtur arguere Differentiam aliquam, ex natura rei, inter gradus essentielles, ab eis ente. Sicut Identicas formæ substantiali, apud D. Tho. entitatem eorum.

annotatis, probatur communis sententia duplici argu. 28  
Quia si Genus distinguitur ex natura rei, à Differentiis, distinguitur vt abstractum ab eis, hoc est tanquam gradus generis, à particularibus: vt animal in communi, ab Equo, & fel vt contractum in Speciebus; & indiuiduis; vt in Petro rationali, & hoc Rationale: sed neutro modo distingui potest: & distinguuntur isti gradus ex natura rei. Maior est nequeia his tantum duobus modis considerari possunt in Metaphysico: vt notauimus. Minor verò probatur: Nam distinguuntur tanquam Vniuersale à Particularibus: ergo datur Vniuersale ante operationem intellectus: quod superius probauimus falsum. Quid verò non possint distingui; tanquam gradus singularizati in Petro; probo. Quia in vno indiuiduo tantum datur vna Differentia indiuidualis realiter; per omnes gradus generici, & differentiales, sunt singulares, cuiusque gradui correspondeat sua Differentia indiuidua sola ratione distincta: vt gradui Corporis, hoc Corpus: gradui Animalis, hoc Animal, &c. sed gradus omnes & sunt idem ex natura rei, cum Differentia indiuiduali contrahente, ergo sunt idem inter sese. Probatur minus si ex natura rei distingueretur, eodem modo sequere Vniuersale ex natura rei, & ante operationem intellectus datur à singulari.

Adò, Omnes isti gradus generici, & differentiales, tribuuntur eadem forma substantiali: omnes sumuntur ab eadem naturali: imò omnes reperiuntur in eadem forma Physica, quæ est Entitas simplex: ergo non possunt distingui nisi à solo gradu. Consequentia euidentia est. Quia in eadem Entitate, in eadem essentia, & natura, nihil potest esse distinctum ex natura rei. Quocirca probatur Antecedens: quia ab eadem natura humana reali, sumuntur omnes gradus generici, & differentiales, à Substantia vsque ad naturam Sensitiuam, & Rationalem: omnes etiam in eadem natura reali Petri reperiuntur, & eadem res sunt: omnes denique, in eadem Entitate simplici animæ rationalis, in qua fundantur, existunt: nam eadem natura substantialis Corporea, Vitalis, Sensitiua, & Rationalis: sicut gradus isti Physicè loquendo, non possunt distingui,



nisi ab intellectu, ita multò minùs distinguì poterunt, Me-  
physicè eos accipiendo.

29 Sed si non distinguuntur, nisi sola ratione: explicandum e-  
qua distinctione rationis: quia duplex dari solet: Vna habens fu-  
damentum in re ipsa concepta, quæ appellatur Distinctio ratio-  
nis Ratiocinatæ: Alia in solo intellectu, imperfectè concipiendi  
hoc est, per plures conceptus, ea quæ per vnum concipi possunt  
quam vocant Distinctionem rationis Ratiocinatæ, vt ea quæ dis-  
tinguitur Petrus à seipso, in hac prædicatione identica, Petrus  
est Petrus: Respòdeo: distinguì Genus à Differentia; Distinctionem  
rationis Ratiocinatæ. Et ratio est manifesta: quia in eadem essen-  
tia specifica, reperitur vterque gradus, & secundum eos habet  
operationis realiter distinctas: Vt Homo, secundum gradum  
Genericum animalis, habet operationes sensitivas, vt videre,  
audire: & secundum gradum Differentiæ, habet operationes ra-  
tionales intellectus, & voluntatis: ergo habet fundamentum e-  
parte sua, vt intellectus distinguat in ea gradum genericum  
differentiali. Verum quidem est, quòd intellectus noster, non dis-  
tingueret hos gradus; nisi imperfecto modo cognosceret: se-  
nec sufficeret imperfectus modus cognoscendi, nisi in re ipsa da-  
retur fundamentum, & cum non detur in Petro fundamentum  
distinguendi eum à seipso, non potest intellectus tali distinc-  
tione eum distinguere: sed solùm alia minori, quæ vocatur ratio-  
Ratiocinantis.

30 Ex his omnibus, colligitur hæc conclusio, qua respondetur  
quæstioni: Licet compositio Speciei, ex Genere, & differentia  
realis sit: ex parte componentium realium, tamen ex parte distin-  
ctionis eorum, non est realis, sed rationis: & cum vtrique condi-  
tio necessaria sit ad realem compositionem, nempe componentia  
esse realia, & realiter, aut ex natura rei distincta simpliciter lo-  
quendo, non est compositio realis vocanda, sed rationis facta ab  
intellectu: eodem modo quo fieret ex natura rei, si gradus gene-  
ricus, & differentialis essent distincti ex natura rei.

Ad primum arg. negandum est Antecedens, quòd gradus diffe-  
rentialis perficiat genericum, ex natura rei: nam cum non sint di-  
stincti ex natura rei: sed idem: nec ex natura rei cōiungi possunt:  
& ideo nec vnus perficere alterum: nam si non sunt distincti, non  
erunt vnus & alter: solùm ergo perficit illum, supposita distin-  
ctione facta ab intellectu, inter eos: & ideo, solùm per intel-  
lectum vnus, perficit alterum: sicut solùm per intellectum distin-  
guentem eos, coniungitur illi. Itaque realis est perfectio, quam  
habet gradus genericus, in Specie, per gradum differentialem: &  
non Ess rationis: sed sicut ex natura rei non sunt distincti: ita ex  
natura rei, eadem est perfectio in eo semper: sed quia intellectus  
distin.



ns ea, quæ ex natura rei non sunt distincta; considerat  
on considerato alio, & ideo sub esse quodam imperfecto,  
tibili per alium, dicitur vnus perficere alium: quo non  
m ex natura rei, cum nec sint distincti, sed solum per in-  
distinguētem: Realis ergo est perfectio ipsa, quam vnus  
b alio, supposita distinctione, quam facit intellectus: &  
pter defectum distinctionis, falsum est, quod vnus perfici-  
erum, ex natura rei: nam vtrumque requiritur, vt verum  
pe quod sint distincti ex natura rei, & etiam quod ex na-  
vnus contrahat, aut determinet alterū: quare deficienti-  
o, deficit etiam veritas Antecedentis.

ecundum, neganda est consequentia: & dum sic probatur: 31  
onale est idem cum Animali: ergo etiam cum Equo, ite-  
ganda est Consequentia: nam Animal, non est quid tertiu  
i Rationalis, & hinnibilis; nisi solum per intellectū: quia  
rei distinctum Animal est in Homine, & Equo: & ideo nō  
r; quod si Rationale est idem cum Animali, & etiam hin-  
sint idem inter se quia non sunt idem cum eo, tanquam  
io tertio, ex natura rei; sed tanquam aliquo tertio secun-  
tionem. Bene autem potest intelligi, quod duo aliqua sint  
um aliquo tertio, sola ratione ab eis distincto: & non sint  
inter sese: vt Petrus, & Ioannes, sunt idē cum Homine ab-  
ab eis, & inter se distinguuntur realiter. Itaque vt prin-  
illud verum sit; Quæcunque sunt eadē vni tertio, sunt ea-  
ter se, requiritur, quod sit tertium, ex natura rei distin-  
d vtroque: ex defectu igitur Distinctionis fit, vt cum Ge-  
n sit tertium, ante operationem intellectus respectu Diffe-  
rum & Specierum, non possint cum eo comparari ex natura  
solum per intellectum illud abstrahentem, & distinguen-  
& ideo vt non possit inferri identitas realis differentiarum  
tarum inter se, ex eo quod sit idem cum genere ab eis ab-  
o per intellectum.

confirmationem, eodem ferè modo respondetur, quod  
Genus non sit distinctum à Differentiis, nisi per intellectum  
abstrahentem ab eis: non dicuntur ei aduenire, aut ab eo  
ri realiter, sed solum per intellectum, & secundum ratio-  
& hoc tantum modo, potest quælibet ab eo separari, salua  
ssentia: ex quo non sequitur distingui realiter, aut ex na-  
ei, sed sola ratione.

um restat argum. non facile, aduersus nostram sententiam: 32  
i compositio ex Genere, & Differentia, non est realis, sed  
is: ergo nihil reale ponit in natura, in qua reperitur: & si  
reale, nihil etiam perfectionis, aut imperfectionis. Proba-  
traque consequentia, quia ex eo, quod intellectus aliquid



intelligit vno, aut alio modo, solum prouenit ei denominatio extrinseca, intellecti eo modo: extrinseca verò denominatio nihil imperfectionis in ea ponere potest. Quæ si ita se habent, sequitur, in Deo posse reperiri compositionem ex Genere, & Differentia: quod non videtur vlllo modo concedendum, cum summa simplicitati eius repugnet quælibet compositio: Respondetur Talem compositionem, non esse admittendam in Deo, secundum communem sententiam scholæ. Cuius duplex est ratio, immixta aliis. Prima: quia conceptus Generis, tria dicit sibi intrinseca nempe Esse limitatum; & extra rationem differentiarum, esse imperfectum: & per alium perfectibilem essentialiter: & hæc quidem cum fundamento in re ipsa, quæ omnia intrinsecam imperfectionem significant: & ideo aliena sunt à Deo, summè perfecto, in quo nihil limitatum, aut finitum concipimus, neque aliquid, quod essentialiter sit extra alia, aut essentialiter imperfectum, & per aliud perfectibile: sed immensitas diuina, & infinita perfectio eius, atque esse purissimum actum, ea excludunt, etiam vt à nobis imperfecto modo intelligitur.

- 33 Secunda ratio: Quia conceptus genericus duo alia habet intrinseca. Primum, quod communis esse possit atque vniuocus multis Speciebus: sed talem conceptum in Deo reperiri repugnat; ergo repugnat dari in eo Genus, & Differentiam. Probat minor, quia conceptus de Deo formatus à nobis, non potest esse communis multis Diis, specie differentibus, quos euidenter cognoscimus esse impossibiles: ergo solum potest esse communis Deo, & creaturis, plusquam specie differentibus; sed Deo & creaturis minùs dari potest aliquid commune vniuocum, quàm Substantiæ. & Accidenti: ergo sicut Ens non potest esse Genus ad illa, ita neque in Deo dari potest conceptus vniuocus, à nobis formatus, qui sit vniuocus, & consequenter, neque qui sit Genus.

#### Q V Æ S T I O V.

*Vtrum Differentia superior includatur in inferiori,  
& de illa predicetur.*

- 34 **D**Vplex distinctio Differentiæ necessaria est ad explicandum titulum quæstionis. Prima est, Differentiæ superioris, & inferioris: & Differentia superior vocatur illa, quæ constituit speciem magis vniuersalem: Inferior verò, quæ constituit speciem inferiorem: vt Differentia superior est Corporeum, respectu Differentiæ Viuentis: & hæc respectu Sensibilis: & Sensibile respectu Rationalis. Petit igitur titulus quæstionis, An corporeum includatur in Viuente: & Sensibile in Rationali: & An vera sit prædicatio, Rationale est Sensibile.

Secunda



nda distinctio est, differentia cuiuslibet, quæ duobus mo-  
 i potest, Materialiter & Formaliter: sumitur autem mate-  
 in quantum totum dicit, quod species ipsa, nempe gra-  
 neris, quasi pro materiali, & gradum proprium, quasi pro  
 i: ut rationale, dicit pro materiali naturam sensitivam, pro  
 i verò gradum rationalitatis: sed formaliter sumitur, pro  
 adu rationalitatis: quemadmodum Album, materialiter  
 um, dicit Corpus affectum albedine; sed dum sumitur for-  
 t, solam Albedinem denominantem corpus. Et utramque  
 ionem habet differentia, significata in concreto; sicut v-  
 habet Album. Nam rationale, & pro tota natura hominis  
 r; & etiã pro solo ultimo gradu eius; significato tamen in  
 to. Vnde falsò putant aliqui, differentiam formaliter su-  
 n significatur in abstracto, ut nomine Rationalitatis, aut  
 litatis: hoc enim modo significata, non est differentia; sed  
 ium differentia; ut natura generis nomine abstracto signi-  
 solum ut principium Generis, & non ut Genus significatur.  
 concreto ergo significatur, etiam dum formaliter sumitur, sed  
 n pro gradu ultimo, atque proprio.

quidem, si differentiam inferiorem materialiter accipia- 35  
 certum est, quòd superiorem includat, & hæc de illa prædi-  
 unde vera est hæc, Rationale est Sensibile: quamvis non sit  
 lis: Nam rationale, saltem pro materiali, dicit naturam  
 lis: in qua includitur differentia eius, nempe Sensibile, ex-  
 cludit etiam Sensibile, quæ est differentia superior.  
 ficultas igitur quæstionis est, de differentia inferiori, for-  
 er sumpta; An includat superiorem, & hæc de illa prædice-  
 An Rationale sumptum; prout de formali, dicit ultimum  
 m naturæ rationalis, per quem constituitur homo, includat  
 le, & cæteras differentias superiores.  
 rima opinio affirmat, formaliter includi, & prædicari: quam  
 nas 7. Metaph. quæst. 37. asserit; se defendere exercitij gra-  
 èt opposita ei magis placeat. In eam etiam inclinat Sotus  
 e genere, quæst. 1. ad 4. sed expressè eam tenet Caiet. in ex-  
 one huius capituli.

obatur primò ex doctrina Aristot. 7. Meta. tex. 43. vbi tria  
 de differentiis. Primum, nihil referre siue sola ultima dif-  
 ia ponatur in definitione, vel etiam omnes superiores: quia  
 a includit omnes. Vnde eodem modo definimus hominem,  
 um dicamus esse animal rationale, ac si omnes superiores  
 entias ponamus, dicentes: Homo est Substantia corpo-  
 animata, sensitiva, rationalis. Secundò asserit, ultimam  
 entiam, esse totam Substantiam speciei: & ideo si ea pona-  
 in definitione; non licere superiorem aliam addere: quia  
 com



committeretur vitium nugationis; idem bis repetendo: vt si dicamus; Homo est animal rationale, sensibile, nugatoriam definitionem assignamus. Asserit tertio, ad inueniendam differentiam ultimam alicuius speciei: diuidendam esse superiorem, per duas inferiores oppositas; vt bipedem, quæ est differentia animalis accidentalis quidem, sed qua vtitur Arist. loco essentialis) per fissos & non fissos pedes habentem: hoc est, scissos, vel non scissos: nam fissos habere pedes (inquit) differentia inferior est, respectu bipedis: cum fissio pedis, sit quædam pedalitas: id est cum fissio pedis, includat pedalitatem, idem significantem, quod habere pedes.

Ex quolibet autem horum trium, videtur euidenter sequi: quod differentia inferior, includat superiorem. Ex primo quidem: quia formaliter sumitur Differentia, dum in definitione ponitur: se ultima differentia quæ inferior est, posita in definitione, tantum valet, ac si omnes superiores ponantur: ergo eas includit: nam non includeret: non tantum valeret. Ex secundo verò: quia non posset esse tota substantia rei: nisi superiores includeret: quas certum est ad substantiam infimæ speciei pertinere. Sed ex postremo efficacius sequitur: quia si ad inueniendum ultimam differentiam diuidenda est superior per duas inferiores oppositas: ergo in vtraque includitur formaliter: & de vtraque formaliter prædicatur. Probatur euidenter consequentia: quia in bona diuisione, diuisum formaliter sumptum, includitur in singulis membris diuisidentibus: & de illis prædicatur, etiam formaliter: vt animal, de animali rationali, & irrationali. Et tandem, Arist. ipse prædicat differentiam superiorem de inferiori, formaliter sumpta: dum ait, *Verum esse, quod fissio pedis, sit pedalitas*: hæc enim superior differentia est: & illa inferior dicitur.

37 Probatur deinde ratione. Primò: quia Rationale, formaliter sumptum, est Substantia: Corporea igitur, aut Incorporea: & cum Corporea sit, includet formaliter differentiam superiorem: vnde etiam probat hic syllogismus in Datif: Omnis homo formaliter est sensibilis: homo formaliter est rationalis: ergo rationale formaliter esse sensibile.

Secundò: Si differentia inferior non includeret superiorem, maximè id fieret, quia est conceptus simplex: & ideo non potest componi, nec resolui in plures alios conceptus: quia iam daretur processus in infinitum: sed conceptus genericus, est etiam simplex: & nihilominus includit genera superiora: vt Animal includit, Vivens, Corpus, & Substantiam: ergo etiam si differentia sit simplex conceptus, includere poterit differentias superiores.

Secunda opinio negat, differentiam inferiorem formaliter sumptam



non includere superiorem: & consequenter negat, quod hæc  
 tur de illa formaliter. Quam sequuntur Scotus in 4. dist.  
 §. ad rationes. Capreol. in 1. dist. 8. qu. 2. in solut. ad 5. arg.  
 rd. Toletus cap. de substantia, dub. 2. Mercatus 1. post. ca. 4.  
 3. Bonfeca 5. Metaphys. cap. 28. quæst. 18. sect. 1. Et videtur  
 non solum probabilior; sed vera, & quæ euidenter colligi-  
 doctrina Aristotelis, & D. Thomæ.

utem hæc ita esse probemus; duo sunt præsupponenda, tã- 38  
 fundamenta certa ac necessaria. Primum est, Differentiam  
 unque, siue inferiorem, siue superiorem, includi formaliter  
 specie, quã constituit, vt Rationale formaliter in homine,  
 ibile formaliter est in animali. Quod probatur euidenter:  
 differentia formaliter, constituit Specie: ergo formalis pars  
 est: sed pars includitur formaliter in toto: ergo Differentia  
 tur formaliter in Specie.

undum fundamentum est; Omnes Species subalternas, esse  
 a, respectu inferiorum; vt Animal, respectu equi & leonis: &  
 s, respectu animalis, & plantæ. Ex quibus sequitur: quod in  
 inq; includitur formaliter differentia subalterna formaliter  
 includitur genus subalternum, quod est subalterna species,  
 ndem Differentiam constituta. Gratia exempli: Animal est  
 s subalterna, constituta formaliter per differentiam sensibi-  
 uam necesse est includere formaliter: ergo in quocunque in-  
 tur formaliter sensibile; includitur etiã formaliter animal:  
 in quocunque includitur formaliter rationale; includitur  
 aliter homo. Eadem igitur est quæstio: An differentia infe-  
 rmaliter sumpta, includat superiorem; &, An includat Ge-  
 uod est Species subalterna, per eam constituta: vt eadẽ quæ-  
 st; An rationale, formaliter sumptum, includat Sensibile; &  
 cludat Animal. Vnde si probatum fuerit, non includere Ge-  
 perius; probatum erit, quod non includat differentiam su-  
 rem: & conclusum, veram esse nostram sententiam.

obatur autem expressis testimoniis Aristot. & D. Tho. deinde  
 ne. Aristot. enim 4. lib. Top. cap. 2. loco 18. sic ait: *Manifestum*  
*est, quoniam non participat Genus Differentia: quare neque impar-*  
*es erit; sed Differentia: quoniam non participat Genus.* & loco  
 de pluribus (inquit) Genus, quàm Differentiam oportet dici; &  
 participare differentiam. Et D. Th. 3. li. Met. lect. 8. ait: *Genus*  
*sumptum non potest predicari de differentia; quia differentia*  
*participat genus; vt dicitur in 4. Topicorum, &c.*

obatur etiam ratione. Primò: Quia Genus & differentia, for-  
 iter sumpta, duo habent; Primum, quod formaliter important  
 rios gradus perfectionis essentialis: vt animal gradū naturæ  
 tiuæ, & rationalis. Secundò; Quod se habent, tanquam con-  
 trahens,



trahens, & contrahibile : & ideo tanquam actus & potentia : ex utroque sequitur ; quod non se includant formaliter : ergo nec differentia inferior, includet superiorem. Minorem sic probabo : Gradus diuersi essentialis perfectionis, habent rationes diuersas : Actus quoque & potentia, formaliter differunt : ergo nec illi, nec isti, possunt formaliter se includere ; & consequenter nec Genus, & differentia ; per quam contrahitur. Consequentia verò ; quod nec differentia inferior includat superiorem, probatur hoc syllogismo : Illud quod non est formaliter animal, non est formaliter sensibile : sed rationale formaliter sumptum, non est animal ; ergo nec erit formaliter sensibile : quare non includit formaliter differentiam superiorem.

39 Secundò : Si differentia inferiores, includerent formaliter superiores : ergo rationale, & irrationale includerent formaliter sensibile : & consequenter conuenirent in eo formaliter : sicut homo, & equus : sed quæcunque conueniunt essentialiter, in aliquo gradu perfectionis essentialis ; debent à tali conuenientia separari per differentias : ut homo, & equus, separantur à conuenientia essentiali in eodem sensibili, per differentias, rationale, & irrationabile : ergo differentia ipsæ, per alias deberent separari à tali conuenientia essentiali in gradu sensibilis, & ita daretur processus in infinitum : quia illæ etiam differentia, per quas separarentur, haberent similem conuenientiam in differentia superiori quam includerent, à qua deberent per alias differentias separari : nec possent separari per seipsas : quia per seipsas formaliter conueniunt : sed per alios gradus perfectionis deberent separari & consequenter per alias differentias.

40 Ad testimonium Arist. respondetur, secundum expositionem D. Thomæ in Comment. ipsius, & Scoti in 4. d. 11. q. 3. §. ad rationes : ubi proprium eius sensum hunc esse asserunt ; Ut duobus modis rem definiendam esse docuerit, videlicet, per supremum Genus, & omnes differentias superiores, & inferiores, usque ad ultimam, vel per solum Genus proximum & ultimam differentiam, neque vnum modum esse alteri contrarium ; sed rationem primi esse, quia differentia intermediæ constituunt, species subalternas, quæ sunt intermedia genera : ideo eisdem differentiis in definitione positis, sufficienter explicantur rationes formales eorum. Quod patet, si sic definiamus hominem ; Homo est substantia corporea, animata, sensitiva, rationalis. Rationem verò secundi : quia Genus proximum, formaliter continet rationes omnium superiorum : ergo sola ultima differentia ei addita, sufficienter explicatur tota ratio definiti : & ideo si post eam addatur aliqua ex superioribus ; vitium negationis, aut inutilis repetitionis committitur : quia sufficienter explicatur talis differentia,



posito genere proximo, in quo includitur formaliter. Gra-  
mpli; Animal, formaliter continet Viuens, Corpus, &  
tiam, & omnes differentias eorum: quare addito ei fo-  
ionali, sufficienter explicat totam rationem essentialem  
is: & si post Rationale addideris Sensibile, vel Corpo-  
inutilem repetitionem committis: quia sufficienter ex-  
e sunt tales differentiae, posito animali in quo formaliter  
untur.

x hac explicatione; Respondetur ad primum: Eundem mo- 41  
efiniendi esse, per supremum Genus, & omnes Differen-  
termedias, usque ad ultimam; & per solam ultimam cum  
no genere: non quia ultima includit superiores; sed quia  
ximo genere includuntur formaliter: & ideo eo solo po-  
ficienter explicantur.

n verò asserit Aristoteles; *Ultimam differentiam esse totam*  
*speciei*: non totaliter, sed completiue intelligendū esse  
e, ita vt praesupposito genere proximo, quod contrahit, &  
quod cadit in definitione, totam substantiam rei compleat.  
m verò quod asserit Aristoteles, *de diuisione superioris dif-*  
*ferentiae, in inferiores oppositas*, ita exponunt, vt Differentia non ra-  
ui, sed ratione Generis, quod constituit, vt specie subalter-  
& quod formaliter includit, diuidatur: non quidem in dif-  
as, sed in species per differentias: vnde nec Genus superius,  
itur in differentiis inferioribus, sed in Speciebus, & multò  
differentiae superiores in inferioribus. Illa autem verba  
*Fissio pedis, est pedalitas*, non sic intelliguntur, vt vnam ve-  
dicare, de altera formaliter: sed sensus eius est, quòd fissio  
erentia per se diuisa pedalitatis, & non per accidens.

primum argu. Distinguendum est Antecedens, nempe, Ra-  
e est Substantia: nam si pro Substantia completa quae est  
um Genus praedicamēti, accipiat, falsum est: cum ratio-  
& quaecunque Differentia, formaliter sit pars speciei, &  
bstantia incompleta: si verò accipiat Substantia vniuer-  
prout abstrahit à completa, & incompleta, verum est,  
ale esse Substantiam, non praedicamentalem, sed analo-  
& ad completas, & incompletas substantias. Vnde ad formā  
enti negandum est, quòd sit Substantia, quae diuiditur in  
eam & incorpoream: & consequenter, quòd includat Dif-  
am superiorem.

ogismum verò, qui adducitur, concedimus esse in modo, 42  
ra: & ideo euidenter concludere; quòd Differentia infe-  
cludat superiorem: non tamen in sensu formali: nec id ne-  
um est ad formā syllogisticam, cuius virtute, infertur qui-  
conclusionē stare in veritate cum praemissis, sed non semper  
in eo



in eodem sensu : vt hoc exemplo , omnino simili potest proba  
Omnis homo est animal;omnis homo est risibilis ; ergo risibi  
est animal:cuius præmissæ,veræ sunt in sensu formali : conclus  
verò,nō potest esse vera formaliter, sed solum in sensu materia

Ad secundum;Concessa maiori, distinguenda est minor : q  
Genus non est tam simplex, sicut Differentia : quod cum sit sp  
cies subalterna, componitur ex genere , & differentia ; sed Di  
ferentia non potest habere talem compositionem ; quia cum  
propria ratione, sit vltimus actus speciei, non potest esse vllō m  
do composita: nec tamen est purus actus : quia cum sit pars, p  
tentiam includit ad componendum totum , & intrinsecam in  
perfectionem , ex ratione partis ei prouenientem.

### QVÆSTIO VI.

*An Differentia semper, & necessario sit perfectior  
Genere, quod contrahit.*

43 **Q**uodlibet Genus contrahitur per plures Differentias oppo  
sitas, diuersæ perfectionis, ita vt aliæ sint nobiliores ali  
& ex eis quædam eleuent genus ipsum, ad gradum altioris nat  
ræ; aliæ verò intra proprium gradum illud contrahant. Gra  
exempli, Animal contrahitur per rationale, & irrationale : & r  
ationale eleuat illud ad altiorem gradum naturæ rationalis:irr  
ationale verò non eleuat, sed intra proprium gradum naturæ se  
sitiuæ reliquit. Et de differentia eleuante, certum est, nobiliore  
esse genere ipso: vt de rationali, quod sit nobilius animali: sed  
differentiis non eleuantibus , procedit quæstio : An sint nobili  
res genere , vel minùs nobiles , aut nobilitate æquales.

Et prima opinio tenet , Non omnes differentias esse nobili  
res genere , quod contrahunt : sed solum eas , per quas eleuat  
ad gradum perfectioris naturæ : cæteras verò minùs nobiles  
esse, vel ad summum eiusdem nobilitatis : vt omnes differenti  
animales, excepta rationali, & omnes differētias Angelorum, p  
quas genus eorum , quod est substantia spiritualis , aut incorp  
rea , non eleuatur ad altiorem gradum essentialis perfectioni  
Hanc sequuntur moderni quidam.

Eamque probant duplici arg. Primum est; Quia perfectior gr  
dus naturæ , radix est perfectioris operationis: ergo illa differ  
tia, quæ ad perfectiorem operationem, vel perfectiorem salte  
modum operandi, non eleuat naturam generis, non potest esse  
perfectior , sed plures sunt differentia , genus neutro modo ele  
uantes ; ergo nulla earum erit nobilior genere. Probatur mino  
in differentiis animalis: ex quibus nulla cōstituit speciem, perfe  
ctiorem aliam operationem habentem, sensitiua, quæ gradui ge  
neris propria est: & etiā in speciebus Angelorum, non aliā opera  
tionem



perfectiorē habentibus præter intellectionem, nec alium  
 perfectiorem operandi, præter intelligere sine discursu.  
 undum: Inter species animalis, plures reperiuntur, adeò im- 44  
 æ, ut pluribus sensibus careant. Ut de talpis, ostreis, & fan-  
 tis manifestum est, de aliisque, petris semper affixis, quæ  
 tactum, nullum alium sensum habere videntur: ergo in  
 nūs perfectus reperitur gradus sentiendi; quam in gene-  
 nalis, significante naturam sensitivam, abstractam ab his  
 bus.

nda opinio opposita est, affirmans, quamcunque differen-  
 te perfectiorem genere, quod contrahit. Hæc est expres-  
 Thom. & non solum probabilior; sed vera. Probatur pri-  
 uobus testimoniis eiusdem: nam in 2. d. 13. quæst. 1. artic.  
 ita ait: *Differentia, non est nobilior genere, sicut natura una,*  
*nobilior altera, vel sicut forma una, nobilior est alia: quia disse-*  
*nullam formam dicit: qua implicite in natura generis non*  
*atur: sed dicitur genere nobilior, sicut determinatum indeter-*  
*: & per hunc modum, habere intellectum sic, est nobilius;*  
*habere intellectū simpliciter: & habere sensum sic, quàm ha-*  
*suum simpliciter, &c.* Et 1. p. quæst. 75. art. 7. ad 2. inquit:  
*ntia specifica ultima, est nobilissima, in quantum est maximè*  
*inata, per modum, quo actus nobilior est potentia: si autem*  
*tuale, non est nobilissimum: quia est indeterminatum, & com-*  
*ed multos intellecturalitatis gradus: sicut sensibile, ad multos*  
*in esse sensibili, &c.*

quibus duo argum. colliguntur, ad probandam eandem 45  
 iam. Primum est; Omnis differentia eleuat genus, ad al-  
 gradū essendi, vel ad altioremodum essendi, intra eun-  
 adum suæ naturæ: ergo omnis differentia, est nobilior suo  
 . Evidens est consequentia: quia non solum res est perfe-  
 quia perfectiorem dicit gradum essendi, sed quia eundem  
 n perfectiori modo participat. Sed probatur antecedens:  
 fferentia duo habet, in quibus excedit genus: Nempe esse  
 determinatum, atque perficientem ipsum: cum tamen  
 se habeat, sicut potentia determinabilis: Esse etiam deter-  
 um, atque distinctum gradum naturæ: & modo determina-  
 ue distincto, eum dicere: cum tamen genus, licet determi-  
 indeterminate tamen, & quasi confuse eum includat: sed  
 n naturæ determinatum, atque determinatè includere, per-  
 s est, quàm confuse tantum: ergo differentia ex proprio mo-  
 endi, semper est perfectior.

undò: Genus se habet, tanquam materia in compositione  
 i: & differentia tanquam forma: sed forma semper eleuat  
 am, ad perfectius esse: ergo differentia semper eleuat ge-



nus ad perfectius esse: & forma semper est nobilior materia; ergo semper erit nobilior Differentia Genere. Probatum minor per syllogismi: quia forma eleuat materiam, in ordine physico, esse specificum determinatum, & actuale, quod ei tribuit; & eodem modo differentia eleuat genus in ordine metaphysico: Et autem specificum, determinatum, & actuale perfectius est, confuso, & potenciali: quod habet genus: ergo differentia semper est nobilior genere.

- 46 Ad primum arg. alterius opinionis respondetur, negando consequentiam primi Enthymematis: quia præter eleuationem perfectionem operationem, vel perfectiorem modum operandi reperitur perfectior modus essendi, actualis, ac determinatus: quem omnis differentia eleuat genus: & ideo semper est perfectior illo.

Ad secundum: Concesso Antecedenti, neganda est consequentia; nam licet imperfectè reperiatur gradus sentiendi in illis speciebus: adhuc reperitur perfectius, quam in genere: quia determinatus, & specificus est: in genere verò, nec determinatus, nec perfectior, sed confusus, abstrahens à perfecto, & imperfecto: Quod autem determinatum, atque distinctum est, perfectius est indeterminate, atque confuso. Et ideo adhuc differentia harum specierum perfectiores genere sunt.

#### QVÆSTIO VII.

*An secunda definitio differentia, possit conuenire ultimis differentiis.*

**D**Vo præsupponit titulus quæstionis, tanquam certa. Primum duplicem esse differentiam: Subalternam, & Ultimam. Subalterna est, quæ constituit Speciem subalternam; ut Corporeum & Sensibile. Ultima, quæ constituit Speciem ultimam, ut Rationale. Præsupponit secundò: Secundam definitionem, conuenientiam differentiis subalternis, cum notum sit, de pluribus differentiis specie, eam prædicari: ut Sensibile, de homine, & leone. Sed in dubium reuocat, An possit etiam conuenire ultimis. Et ratio dubitandi est manifesta: quia non prædicantur de pluribus speciebus sed de vna tantum; & indiuiduis eius: ut rationale, de solo homine, & singularibus hominibus: ergo non conuenit eis definitio quæ asserit, *Differentiam esse, quæ prædicatur de pluribus differentiis specie in Quale quid.*

- 47 Et est prima opinio, quæ tenet, etiam conuenire ultimis differentiis: ut autem modum quo eis conueniat, explicet, sic esse proponendam definitionem docet, ut dum dicitur, Differentia est quæ prædicatur de pluribus differentiis specie; sensus sit, quod pluribus, quæ inter sese, ab aliis distinguuntur Specie. In quo sensu manifestum est Differentiis subalternis, atque etiam ultimis



venire: nam illæ prædicantur de pluribus differentibus inter sese, vt Sensibile, de equo, & leone. Differentia verò vt rationale, prædicatur de pluribus differentibus specie, per se, sed ab aliis: vt de homine: qui specie differt ab equo: Petro, & Ioanne, qui ab indiuiduis aliarum specierum, spènguuntur, per idem rationale. Hanc sententiam tenuerunt nulli, quos attulit Auicena cap. præsentis.

Probatur falsa duplici arg. Primò; Hæc definitio differentem modo, & in eodem sensu assignatur à Porphyrio: in signatæ sunt definitiones aliorum prædicabilium: sed aliæ ones, vt Speciei & Generis, sic intelliguntur, vt hæc de pluribus differentibus numero inter se, illud de pluribus, inter se differentibus specie, prædicari debeat, vt probant exempla in eis à Porphyrio: ergo eodem modo intelligenda est hæc de differentia: sed sic intellecta patet non convenire ultimis differentiis: ergo non fuerunt definitæ à Porphyrio.

Secundò; Si sensus ille admittendus esset, vt conveniret ultimis differentiis, sequitur euidenter definitionem Generis, etiam Speciei. Probatur consequentia: quia prædicatur de pluribus differentibus specie, licet non inter sese, bene tamen ab aliis aliarum specierum distinctis.

Secundà opinio est Caietani, in expositione huius definitionis, 48  
unico: vbi duo præsupponit, ad explicandum sensum definitionis, in quo ultimis differentiis conveniat. Primum est: Per definitionem, definitam esse differentiam, sub ratione primi Differentiæ, abstrahente à Subalterna, & Ultima. Quia definitione communi denominatur à secunda intentione, terribilis. Secundò; Verba alicuius definitionis, duobus posse applicari his, quæ continentur sub definito; positiue hoc est affirmatiue: aut etiam negatiue; hoc est, per non differentiam: & utroque modo applicatur definitio hæc, differentis. Positiue quidem, Subalternis, quæ verè prædicantur, de pluribus differentibus specie: Ultimis verò, per non differentiam: quia verum est, eis in quantum differentibus, non repugnare, quòd prædicentur de pluribus differentibus specie. Itaque, Ultimæ duobus modis considerantur: sub Communi, ratione differentia: & sub Particulari, ratione Ultimæ: & hoc modo, omnino eis repugnat definitio; in primo. Nam si eis, vt differentia sunt, repugnaret; differentis etiam subalternis posset convenire: & cum definiantur, vt Ultimæ; sed vt Differentia: absolute dicentur, eis convenire definitionem negatiue; aut per non differentiam. Hanc sententiam Caietani sequitur Sotus cap. præsentis, quæstione vnica ad 6. pro qua etiam referuntur, Auicena



cena cap. ultimo prædicabilium, & Iamblicus, cap. de differentia. Et Toletus quæstione vnica huius capituli, probabilem edocet, quamuis non ad mentem Porphyrij. Probat Caietanus hunc argu. Definitio Quanti, est; quod sit diuisibile in partes: & non conuenit corpori cœlesti positiuè: quia cum sit incorruptibile non potest diuidi: alioquin per diuisionem corrumpetur: non conuenit ei negatiuè: hoc est, per non repugnantiam: ut est Quantum, non ut est corpus incorruptibile: quia ut Quantum est: non repugnat ei diuidi: quamuis repugnet ei diuisio; ut tali quantum incorruptibili. Et tamen sufficit, ita ei conuenire: ut dicatur definitio conuenire ei absolute: ergo sufficiet, quod ultimis differentiis, conueniat per non repugnantiam: ut differentiæ sunt: quamuis repugnet eis ut ultimis.

49 Mihi verò nullam ferè probabilitatem habere videtur. Vnde neque vllus ferè iam eam defendit. Probatur primò: Definitio non si essentialis sit, continet essentiam omnium, quæ definiuntur: non si descriptiua, aliam propriam passionem eorum: sed essentia non propria passio, non possunt rebus conuenire negatiuè, aut per non repugnantiam, sed necesse est eis positiuè conueniant: ergo non repugnat definitioni conuenire alicui per non repugnantiam.

Secundò: Quia si ex eo solum conuenit definitio ultimis differentiis: quia non repugnat eis, sub communi ratione differentiarum consideratis, prædicari de pluribus differentiis specie: quamuis non repugnet, ut sunt differentiæ ultimæ: sequitur definitionem hominis, conuenire leoni: imò & definitionem cuiuslibet speciei conuenire cæteris speciebus eiusdem generis, Consequens est absurdum: ergo Antecedens erit falsum. Probatur Consequentia quia licet definitio hominis, repugnet leoni, sub ratione speciei hominis, non repugnat tamen ei, sub ratione communi animalis considerato.

Tertia opinio communis & vera, tenet: Per hanc definitionem solum definisse Porphyrium differentias Subalternas, non vero Ultimas. Ita Commentator, Anicena, & Alpharabius, quos citat & sequitur Albertus Magnus, tract. 5. de differentia, cap. 6. Iauenus, Louanienses, Scotus, Canterus, Mercatus, Villapandeus, Toletus, & Fonseca, cap. præfenti, in explicatione eiusdem definitionis. Et probatur, ex impugnatione aliarum opinionum: quia nullo modo potest conuenire ultimis differentiis.

Sed quare has non definiuit Porphyrius? Respondent quidam quia eas non cognouit. Sed falsum hoc est, quia certum est, Species ultimas cognouisse, quarum mentionem fecit cap. de speciebus in ordinatione prædicamentali: ergo cognouit etiam ultimas differentias, saltem in ratione communi ultimarum: quamuis particulares ignorauerit: & in hoc cap. & ultimo huius libri, differentia



ultimam hominis, dixit esse rationale Mortale: unde sciam in particulari aliquam cognouisse.

alij, eas non definisse asserunt, quia existimauit non esse simpliciter compositas, aut complexas: ut rationale mortale, esse etiam hominis; complexa uero non pertinent ad predicabilia simplicia esse debent, aut incomplexa: ut in ultima diuersali diximus. Hæc tamen ratio contra mentem Porphyrii, cap. ult. huius libri, ubi comparans differentiam cum specie ait: *Differentia quidem sæpe in pluribus speciebus consideratur, in solis his, quæ sub specie sunt, indiuiduis est, &c.*

sæpe in pluribus speciebus differentia est: non semper ex Porphyrii, apud quem dabitur ultima differentia predicabilis cum specie comparetur.

Unde igitur est, ideo solas subalternas definisse Porphyrius, quia cum nobis notiores sint, frequentius eis utimur in definitionibus. Quod à simili probari potest: nam cum duplex sit differentia, Subalternum & Infimum, hoc solum definiuit cap. seq. frequentius eo utimur in demonstrationibus. Sufficit autem se differentias Subalternas: quia cum eodem modo prædicantur omnes, nempe in Quale quid; ex harum notitia, facile prædicabilis infimas cognoscere; in quantum pertinent ad terminabile: facile est etiam definitionem communem subalternam, & infimis assignare: quæ talis erit: *Differentia est, quæ prædicatur de pluribus in Quale quid.*

Arg. Caiet. respondetur, falsum esse, quod definitio Quanti, est designata, non conueniat corpori cælesti positivè: quia necesse est, ut habeat quantitatem, verè per se, & positivè, est diuisibilis in partes: quamuis actualis diuisio, per accidens impediatur, ut incorruptibilitatem substantialem, eiusdem corporis.

## CAPUT V.

## De Proprio.

## TEXTVS PORPHYRI.

*Proprium uero quadrifariam diuidunt, &c.*

*Breuis expositio textus.*

Quantum Porphyrii cap. præsentis est, explicare naturam Proprii, quod est quartum prædicabile. Diuiditur autem, in duas species. In prima; Tradit Porphyrius quatuor acceptiones, seu modificationes. In secunda; Solam quartam acceptionem eius, docet, propriam: cæteras uero communes aliis accidentibus. Proprium, primo modo, accipitur pro eo, quod conuenit alicui soli; non tamen omnibus indiuiduis eius: ut esse medicum



aut philosophum, proprium hominis dicitur: quia soli homini conuenit: licet non omni homini conueniat. Secundo modo accipitur ex opposito, pro eo quod conuenit omni indiuiduo alicuius speciei, non tamen soli, sed etiam indiuiduis aliarum: ut canis bipedem, vel duos habere pedes omnibus hominibus ex propria natura conuenit: non tamen solis, sed quibusdam etiam aliis animalibus aliarum specierum. Tertio modo accipitur pro eo, quod conuenit alicui speciei, & omnibus indiuiduis eius, non tamen omni tempore, sed quodam determinato: ut canescere conuenit omnibus, & solis hominibus, verum non semper, sed solum tempore senectutis. Quarto modo accipitur Proprium pro eo, quod conueniat alicui speciei, & omnibus indiuiduis eius, non pro determinato tempore, sed semper: ut Risibile conuenit homini, omni homini, atque etiam semper: quia licet non semper homini rideat, semper tamen habet aptitudinem ad ridendum: & idcirco semper est risibilis.

Ex his quatuor acceptionibus sola quarta propria est, (inquit Porphyrius) quia proprium proprie sumptum, solum est illud quod conuertitur cum eo, cuius est proprium; sed solum proprium quarto modo acceptum, conuenitur: ergo solum in quarta acceptione proprie accipitur.

### Q V Æ S T I O I.

*An proprium solum quarto modo acceptum, constituat quartum predicabile, vel etiam secundum alios tres modos.*

<sup>2</sup> **P**Ræsupponit tanquam certum, titulus quæstionis, quod Proprium secundum quartum modum, pertineat ad quartum predicabile: sed dubitat; An hoc solum constituat quartum predicabile, & tres alij modi potius pertineant ad quintum: vel omnibus quatuor modis, efficiatur quartum.

Et prima opinio tenet; Proprium non solum secundum quartum modum, sed etiam secundum alios, constituere quartum predicabile: hoc est, vel secundum omnes, vel saltem secundum modum tertium. Sic videtur sentire Albertus Magnus, trac. de proprio, ca. 1. & tract. 7. de accidenti, cap. etiam 1. Louaniensis cap. præf. & ibid. Canter. quos saltem; quantum ad proprium tertio modo sequuntur nonnulli ex modernis.

Probatur primò: Quia licet propria aliorum modorum, sumpta pro actu, sint communia accidentia, si tamen sumantur pro aptitudine, vel potètia, propriae passionis sunt, emanantes ab essentia: ergo non pertinent ad quintum predicabile, sed ad quartum. Probatur Antecedens in proprio primi modi: nam esse medicum vel philosophum, hoc est, habere aliquam scientiam ex his, communia accidentia



est: aptitudo verò ad eas habendas, sicut ad cæteras, proprietas hominis: quam appellare solent capacitatem disciplinæ. Quando: Quia proprium tertio modo conuenit omni, & soli; propria passio. Probatur consequentia: Quia esse propriam, in eo solum consistit; quod ab essentia emanet: emanatio, non tollitur ex eo quod non semper conueniat: sed e à natura statuto: quia eo tempore, & non alio, reperitur in subiecto, ad talem emanationem: ergo nec tollitur propriæ passionis in emanatione consistentis.

Unda opinio communis & vera: Negat vllam acceptionem 3 præter quartam, constituere quartum prædicabile; sed tres ad quintum prædicabile pertinere affirmat: & solum pro quarto modo constituere quartum prædicabile. Quam tenet opus. 48. ca. 7. Iauel. tract. 4. præd. c. 5. Caiet. Sot. & Tol. & est expressa in doctrina Arist. in qua definitio proprii, solum conueniens Proprio, quarto modo. Et præterea, secundum alias acceptiones, ad prædicabile accidentis re dicitur. Vtrumque habetur 1. lib. Topicorum, ca. 4. De quidem Proprii his verbis; *Proprium est, quod non indicat, esse rei: soli autem inest, & conuersim prædicatur.* De aliis acceptionibus Proprii sic ait: *Nemo enim proprium dicet, contingit alij inesse, neque si forsitan per aliquod tempus inest.* Et fine capitis inquit: *Manifestum est autem ex his, quod accidens nihil prohibet, & quando, & ad aliquid proprium fieri, iter autem proprium non erit, &c.* Proprium autem Ad alio vocat primo & secundo modo acceptum: quia in ordine ad hoc dicitur; hoc est quia conuenit soli, & non omni; vel & non soli. Proprium verò, Quando, idem est, atque pro tertio modo: nam quando significat tempus, & cum pro tertio modo, solum conueniat pro determinato tempore; dicitur ab Arist. proprium Quando.

Et minus est expressa sententia Porphyrij, cap. ultimo huius 4 ubi in tribus distingui docet, quartum & quintum prædicabile. In primo quidem; quia proprium solum conuenit vni speciei essentiam sequitur, eiusque indiuiduis: accidens verò tribus aliis conuenit. In secundo, differunt, quia proprium tribiliter prædicatur de subiecto; non tamen commune accidens. In ultimo verò: quia proprium non suscipit magis, & minus, sed communia accidentia suscipiunt. Hæc autem triplex sententia, respectu accidentis, solum conuenit proprio quarto modo.

Proinde quoque probatur, ex testimoniis Arist. deducta. Nam *communio modo concipiendi, & loquendi, inquit Arist. illud solum dicitur Proprium, quod omnibus ita conuenit, ut non sit aliis*



commune: & præterea, quod semper eis conuenit, quibus est proprium: sed has duas conditiones, solum habet proprium quarto modo; ergo hoc tantum erit proprium: reliqua verò accidentia communia: & ideo hoc tantum constituet quartum prædicabile: reliqua verò potius ad quintum pertinebunt. Probatur minorem Proprium primo, & secundo modo, vel non conuenit omnibus, vel aliis, etiam commune est: proprium verò tertio modo multis indiuiduis nunquam conuenit: aliis verò omnibus, nullo saltem tempore non conuenit: ergo nullum verè proprium appellari debet, neque ad quartum prædicabile pertinere intelligendum est.

5 Et si dixeris: Quare ergo propria aliorum modorum adducuntur à Porphyrio in hoc cap. Respondeo; Solum adduci, quia alia quam habent similitudinem, & analogiam, cum vero proprio quarto modo, ex qua similitudine melius cognoscitur natura, essentia veri proprii, atque etià ex dissimilitudine; & improprietate eorum. Quare si proprium in communi accipiat; non uocè, sed analogicè, dicitur de omnibus: & solum de proprio quarto modo simpliciter: de aliis verò non nisi secundum quid, per attributionem ad ipsum,

Ad primum arg. Distinguendum est Antecedens: nam aptitudo ad scientias duplex est Vniuersalis, & Particularis. Vniuersalis vocatur capacitas, quam habet homo per intellectum: Particularis verò, respectu particularium scientiarum. Nam vnus homo particularem inclinationem; & aptitudinem habet ad vnā scientiam, vel artem, quam non habent alij: licet vniuersali aptitudine intellectus non careant. Ad formam igitur arg. responderetur verum esse, quod proprium primo, & secundo modo, pro aptitudine vniuersali acceptum, sit propria passio, sed hoc modo, non est Proprium primo, aut secundo modo sed quarto, quia est proprium, dimanans ab essentia hominis specifica: si verò accipiat pro aptitudine particulari, solum est proprietas indiuiduorum, neque omnibus conueniens: licet conueniat solis: & ideo non est proprium simpliciter, sed commune accidens pertinens ad quintum prædicabile.

6 Pro solutione secundi arg. Duplex proprietas distinguenda est Specifica, & indiuidualis, Illa dimanat ex principiis essentialibus speciei, quæ sunt Genus, & Differentia, ut risibilitas ex propriis hominis. Indiuidualis verò, ex complexione indiuiduali, ad quam concurrunt humores, & aliæ qualitates, & dispositiones materiæ. Vnde sequitur, quod illa semper conueniat: quia essentia specifica eodem modo se habet semper: indiuidualem verò, non necesse est semper conuenire: quia non sunt humores in eadem dispositione: unde nec vocatur propria passio simpliciter, sed commune accidens.



Talis est canities, etiam si pro aptitudine accipiatur: quæ  
i homini propriè conueniat, aliis verò animalibus per  
dinem tantum ad hominem, vt ex causis eius colligitur,  
dit Arist. lib. 4. de generatione animalium cap. 5. non ta-  
manat ab essentia specifica eius, sed ex complexione ho-  
particulari: & ex aliis etiam causis extrinsecis, in eis-  
& solis hominibus concurrentibus tempore senectutis:  
on ad quartum prædicabile, sed ad quintum pertinet.  
ormam igitur arg. Neganda est Consequentia, quòd, pro- 7  
tertio modo, sit propria passio simpliciter, sed solum habet  
adinem cum propria passione. Et dum dicitur: Non esse  
rium semper conuenire, vt sit propria passio: negandum  
m: quia propria passio simpliciter, ex nuda essentia sequi-  
e non variatur, sed eodem modo se habet, sicut ipsa essen-  
oprietates verò indiuiduorum ex aliis causis accidentali-  
extrinsecis dependent, quæ diuerso tempore, diuerso mo-  
abent: ideo tales proprietates, non sunt propriæ passio-  
pliciter, nec sub nomine proprii, constituyente quartum  
abile, comprehenduntur.

Q V Æ S T I O I I.

*Proprium sit vniuersale, aut quartum prædicabile, respectu  
speciei, vel indiuiduorum.*

faciliori intelligentia quæst. annotandum est. Primò; Du-  
x esse Proprium: Vnum, quòd consequitur naturam ge-  
ut speciei subalternæ: & ideo vocatur Proprium Subalter-  
edicaturque de genere ipso conuertibiliter, sed cum qua-  
ecie, non conuertitur: & ideo respectu generis, est Pro-  
Adæquatum: & respectu cuiuslibet speciei, Inadæquatum:  
ibile, proprium subalternum est, quòd sequitur naturam  
is: cum quo conuertitur, sed cum nulla eius specie: ideo  
um adæquatum est, respectu animalis. sed respectu specie-  
adæquatum: & omnibus tamen prædicatur eodem modo,  
enere, quamuis non proximè, sed remotè: hoc est Qua-  
rium: secundum regulam Ante prædicamentale ab Arist.  
in, cap. 3. Antepædicamentorum: *Quòd quando aliquid  
tur de aliquo; quæcunque prædicantur de tali prædicato, præ-  
ur de eius subiecto: & de omnibus contentis sub illo; & eodem  
prædicationis, secundum omnes interpretes: vt animal  
atur de homine, & leone; sensibile de animali, prædica-  
proprii: & ideo necesse est: quòd idem sensibile prædicetur  
mine, & leone, sub eodem animali contentis, prædicatione  
proprii. Aliud est proprium, quòd sequitur speciem infi-*



nam: & de illa prædicatur proxime, adæquatè, & conuertibilitè de indiuiduis verò eiusdem, inadæquatè; quia cum nullo conuertitur: & remotè, quia media specie: sed prædicatione proprii; quia in quale proprium.

8. Secundò notandum est; Vtrumque proprium definitum esse. Arist. 1. lib. Topico. cap. 4. illa definitione: *Proprium est, quod non indicat, quid est esse rei, soli autem inest & conuersim prædicatur.* Quia non minus conuertitur proprium Subalternum, cum specie Subalterna, quam sequitur: vt sensibile cum animali, ac proprium Infimum, cum infima specie, vt risibile cum homine: quamuis nec illud conuertatur cum speciebus inferioribus, neque hoc cum indiuiduis: quia respectu inferiorum, neutrum est adæquatum proprium. Quod verò dicitur, *non indicare quid est esse rei*: hoc tantum significat; quod est, non pertinere ad essentiam, sed ad accidens eius, quamuis à posteriori, per illud cognoscamus essentiam: & in hoc sensu videatur indicare, *quid est esse rei*: sed sensus definitionis prior est. Vtrumque est etiam definitum à Porphyrio dum ait, *Proprium quarto modo* (quod solum est proprium simpliciter) *esse, quod conuenit omni soli, & semper.*

De utroque etiam proprio, tam Subalterno, quam Infimo, quæritur, An sit vniuersale, & quantum prædicabile, respectu speciei subalternæ, vel infimæ, quam sequitur, vel solū respectu inferiorum specierum, aut indiuiduorum. Et ratio dubitandi est manifesta: quia nihil est Vniuersale nisi respectu plurium: sed species quam sequitur vtrumque proprium vnà tantum est: nam cum conuertitur: ergo respectu illius, non erit vniuersale, aut prædicabile, sed solum respectu specierum inferiorum, aut indiuiduorum, quæ plura sunt.

9. Prima opinio asserit, Proprium non esse vniuersale nec quantum prædicabile, respectu generis, aut speciei, quam proximè sequitur, sed respectu inferiorum. Sic Louanienses, cap. præsentis Fonsæca 5. Met. cap. 28. quæst. 19. sectio. 2. Et plures moderni probant. Primò: Quia vniuersale ad plura se extendit, quam subiectum, de quo prædicatur: ergo si cum eo conuertatur; non erit respectu illius vniuersale. Probatur Antecedens, nam Vniuersale ex vi nominis, significat id, quod non est particulare, sed à multis particularibus extenditur: ergo repugnat esse Vniuersale, respectu vnus particularis subiecti: vnde cū species sit vnum particulare subiectum, non erit proprium vniuersale, respectu illius.

Secundò: Quia ratio Vniuersalis, & ratio Proprii, oppositæ sunt: ergo non possunt eidem respectu eiusdem conuenire: sed proprium dicitur aliquid, respectu speciei, quam sequitur; ergo repugnat dici Vniuersale respectu eiusdem. Probatur antecedens, nam Vniuersale dicitur, respectu multorum, vt probat definitio eius.



ut sit unum in multis: proprium verò, respectu unius tantum ex eius etiam definitione patet, qua dicitur: *soli autem* ergo sunt rationes oppositæ.

Quidam opinio affirmat: Proprium esse vniuersale, & prædicatum respectu speciei, quam sequitur, & non solum respectu individui. Hanc sequitur Alber. Mag. tract. 5. de proprio, cap. 1. & Sot. quæst. 1. huius cap. Tolet. in fine eiusdem, & etiam moderni.

Probat ex Arist. & Porph. Ex Arist. quidem, quia definitio 10 præcedit de proprio, non conuenit ei respectu inferiorum, sed respectu speciei: ait enim: *Soli autem inest, & conuersum* prædicatur: hoc est, soli speciei, de qua solum prædicatur, conuersum, & non de inferioribus speciebus, aut indiuiduis, ergo sensum. *Proprium, respectu solius speciei, esse proprium, atque adeo vniuersale, & quartum prædicabile.* Porphyrius etiam, *Proprium, modo*, dicit esse illud, quod conuenit, omni, soli, & semper: quas rationes non videtur habere, nisi respectu speciei: & cap. ult. libri, enumerans ea, quæ conueniunt quarto prædicabili, prædicabile de specie, quam sequitur.

ratione probatur. Primò: Quia modus prædicandi, sequitur essendi, quem res habet ex propria natura, aut ex quo concipitur ab intellectu: sed proprium, ex modo natiuitatis, atque etiam ut concipitur ab intellectu, respicit speciem, tanquam principium proximum, à quo dimanat: species inferiores, aut indiuidua, remotè tantum, & per participationem speciei: ergo ratione vniuersalis, & prædicabilis in Quarto, primo habet, respectu speciei, & quasi secundariò, respectu indiuiduorum.

Secundò; Prædicabilia ordinantur ad demonstrationem, sicut elementa, ergo propositiones necessariae, & per se ex quibus demonstratio conficitur, pertinent ad prædicabilia: sed tales sunt propositiones, in quibus proprium prædicatur de specie, ut homo est risibile: neque igitur ad quartum prædicabile, cum non sit aliud, quod pertinere possint: & ideo proprium erit vniuersale, & prædicabile, respectu speciei.

Terça sententia duabus conclusionibus explicatur. Prima; Proprium non est vniuersale, respectu solius speciei, sed respectu specierum, vel indiuiduorum. Probat hanc ex definitione vniuersalis: nempe, *Vnum in multis, & de multis*: sed Species non est multa simpliciter, sed vnum: quamuis sit multa, secundum rationem virtualem, qua participatur à multis: ergo reuera illius, non potest proprium esse vniuersale. Probat contra: quia multa simpliciter non sunt, nec dicuntur, nisi illa, quæ sunt multa, ac distincta: in specie verò, nec indiuidua multa



multa sunt, nec distincta, sed vnum: nec species ipsa, est in multa, sed etiam vnum; ergo proprium respectu solius speciei non est vniuersale.

Secunda conclusio: Esse tale vniuersale, hoc est proprium, a quartum prædicabile; nec habet proprium in ordine ad solam speciem, nec in ordine ad sola indiuidua: sed in ordine ad indiuidua, ut participant rationem speciei. Ut autem conclusio hæc, præcedens, melius intelligatur, notandum est, in proprio, sicut quocunque alio prædicabili, duo esse considerata: & rationem communem vniuersalis: quam omnes participant, & in qua conueniunt & rationem specialem, ex tali modo prædicandi desumptam, per quam distinguuntur. Ratio ergo vniuersalis, ut sic, patitur plura pro termino: & ideo eam non habet proprium respectu speciei, ut in prima conclusione probatum est: quia species, non est multa simpliciter, sed vnum: rationem verò specialem, talis vniuersalis, & prædicabilis, non habet solum respectu indiuiduorum: quia non dimanat ab eis, nec primo, & per se est proprium illorum: sed speciei, à qua primò, & per se emanet, & de qua per se primò prædicatur, in quale proprium: unde in ordine ad illam habet per se primò, specialem modum prædicandi, per quem distinguitur à cæteris prædicabilibus. Sed quia ad rationem talis vniuersalis, requiruntur talia multa, sicut ad rationem vniuersalis in communi, multa simpliciter, adhuc proprium non est tale vniuersale, respectu solius speciei nisi cum ordine ad indiuidua, à quibus ratio essentialis eius, & consequenter proprium ipsum, ab ea dimanans participatur.

12 **Ex** hac doctrina non solum declaratur vtrique conclusio, sed colligitur hoc argu. quo probatur secunda. Proprium, ut est quartum prædicabile, sic definiendum est: *Proprium est, quod prædicatur de pluribus in Quale proprium*, sed primum non habet, respectu solius speciei: nempe esse prædicabile de multis, nec secundum nempe, in Quale proprium, habet respectu indiuiduorum, nisi cum ordine ad speciem, ratione cuius prædicatur de illis, in Quale proprium: ergo completam definitionem quarti prædicabilis, nec habet à sola specie: nisi cum ordine ad indiuidua; nec à solis indiuiduis, nisi cum ordine ad speciem.

Arg. verò primæ opinionis solum probant, quod proprium non habet rationem vniuersalis, ut sic, respectu speciei, sed indiuiduorum: non tamen, quod specialem rationem talis vniuersalis, ex modo prædicandi desumptam, non habeat ab specie, cum ordine ad indiuidua.

Arg. secundæ opinionis solum probat, eandem rationem specialem, talis vniuersalis, aut quarti prædicabilis, habere ab specie, non tamen, sine ordine ad indiuidua: & quia vtrūque continet

nost



sententia; non est necessarium, argumenta aliarum in  
ulari soluere; sed ex annotata doctrina, facile à quocun-  
luentur.

um restat, vno verbo explicandum id, quod à quibusdam  
ri solet, An proprium, vt est quartum prædicabile, vna, &  
relatione, secundum speciem, referatur; ad speciem, & in-  
ia, aut ad genus, & inferiores species, vel diuersis: ita vt vna  
ciem, & alia ad indiuidua. Cui respondeo, Vna, & eadem  
i. Quod ita probo: Relatio, sumit suam vnitatem specifi-  
termino formali: sed species, & indiuidua, habent eandem  
nem terminandi relationem proprii: ergo vna erit respectu  
um. Probatur minor: Proprium refertur ad speciem, & in-  
ia: tanquam ad principium, à quo emanat, & tanquam ad  
tum, cum quo conuertitur: sed species, & indiuidua, ha-  
andem rationem principij, atque subiecti: cum indiuidua  
re speciei, vtrumque habeant: ergo habent eandem ratio-  
formalem terminandi, & pro vnico termino formali acci-  
a sunt; à qua vnitatem specificam habet relatio proprii.

C A P V T V I.

De Accidenti.

T E X. P O R P H Y R.

*Accidens autem est, quod adest & abest, præter subiecti  
corruptionem, &c.*

*Breuis explicatio textus.*

entum Porphyrij, cap. præsentis est, explicare naturam Acci-  
ntis; quod est quintum prædicabile. Agit autem tria in toto  
e. Primò; Tribus definitionibus definit accidens. Secundò;  
lam diuisione illud diuidit. Tertiò; Cuidam tacitæ obie-  
i responderet.

ima definitio accidentis est: *Accidens est, quod & adest, &  
præter subiecti corruptionem.* Vt albedo inhæret in pariete, &  
t separari ab illo sine corruptione eius. Secunda definitio  
m ferè est: *Accidens est, quod contingit eidem inesse, & non*  
. Postrema definitio: *Accidens est, quod neque est genus, nec*  
*entia, neque species, neque proprium; inest autem subiecto.* Da-  
æc definitio per negationem aliorum prædicabilium à Por-  
io, vt explicetur proprius modus prædicandi accidentis.

diuisio accidentis est: Accidens aliud est Separabile, vt dormi-  
liud Inseparabile, vt albedo cygni. Sed poterat obiicere ali-  
aduersus Porphyrium, quòd prima definitio accidentis non  
ona; vel quòd hæc diuisio sit mala: quia secundum primam  
itionem, omne accidens potest separari à subiecto: ergo  
nullum



nullum erit inseparabile: sed diuisio asserit, accidens aliud esse separabile, aliud Inseparabile; ergo sibi contrariantur. Ideo respondet Porphyrius, in 3. part. hac distinctione: *Duobus modis contingit separari à subiecto: Secundum rem, aut secundum considerationem intellectus*: & primo modo, non omne accidens potest separari à subiecto, bene tamen secundo modo: & definitio intelligitur primo, aut secundo modo; diuisio verò, solum secundo modo; ideo non sunt contrariæ.

## Q V Æ S T I O I.

*An accidens sit vniuersale, & respectu quorum id habeat.*

3 **P**robatur, Accidens non esse vniuersale, duobus arg. Primo Quia vniuersale non habet à parte rei aptitudinem essendi in multis, aut prædicandi de illis: nec respicit inferiora relatione reali; sed solum habet talem aptitudinem, per intellectum abstrahentem illud, vel comparantem ad inferiora; ad quæ solum dicit respectum rationis: sed Accidens à parte rei, habet aptitudinem essendi in subiecto: ergo etiam habebit aptitudinem prædicandi de illo: & cum distinguatur ab eo realiter, per relationem realem illud respiciet, vt albedo hominem: ergo accidens non est vniuersale respectu subiecti: imò nec potest prædicari de illo: quia quod ab alio distinguitur realiter, non potest de eo prædicari, cum distinctio realis falsam efficiat prædicationem.

*Secundo*: Vniuersale dicitur esse in multis, & posse prædicari de multis, etiam si illa multa non sint actu, in rerum natura, sed solum in potentia: vt patet de Sole & Luna: sed Accidens non potest prædicari de subiectis, nisi actu existentibus: ergo non est vniuersale, nec prædicabile. Probatur minor: quia nullo homine existente in rerum natura, falsum erit dicere: Homo est albus, aut Petrus est albus.

Pro solutione huius quæstionis, notandum est primò, Accidens duobus modis considerari. Primò, in ordine ad sua inferiora quidditatiua; vt color respectu albedinis, & nigredinis: aut albedo, respectu huius, & illius albedinis: & hoc modo non constituit quantum prædicabile, sed primum, secundum, vel tertium: nam vel genus est, vel species, aut differentia. Secundò consideratur in ordine ad subiecta, quibus inhæret: vt album in ordine ad hominem, vel parietem. Et hoc modo constituit quantum prædicabile; quia prædicatur in Quale accidentale.

*Secundò* notandum: Accidens dupliciter considerari. In abstracto, & in concreto: & primò modo consideratum, non dicit subiectum, sed solam formam vt albedo, & color; & cum hæc distinguatur realiter à subiecto, non prædicatur de illo; falsum enim dicere, Homo est albedo: consideratum verò in concreto

dici



subiectum, vt album: & à diuersis subiectis abstractum per  
 etum, vt ab homine, & pariete, est vniuersale, & prædica-  
 spectu aliorum, à quibus solum distinguitur ratione: nec  
 aptitudinem prædicandi de illis à parte rei, sed solum per  
 etum: nec denique ad illa refertur relatione reali, sed ratio-  
 ut cætera prædicabilia, ad sua inferiora: sed quia accidens,  
 it subiectum secundum modum inhærentiæ actualis in eo, &  
 modo prædicatur de illo; requirit actualem existentiam sub-  
 um, de quibus prædicatur: alioqui non erunt veræ prædica-  
 : & in hoc distinguitur à cæteris prædicabilibus, quæ cum  
 alia sint; vt genus, species & differentia; vel propria pas-  
 , consequentes essentiam, vt quantum prædicabile, abstra-  
 b existentia, & prædicantur de inferioribus, secundum na-  
 in connexionem extremorum: ideoque non requirunt  
 em eorum existentiam.

suppositis; Conclusio respondens quæstioni est: Accidens  
 creto sumptum, est quantum prædicabile: non respectu in-  
 um quidditatiuè; sed respectu subiectorum, à quibus ab-  
 ur, & de quibus prædicatur, in Quale accidentale: & hoc  
 sumptum definitur à Porphyrio, duplici definitione, infe-  
 xplicanda. Probatur hæc conclusio: Quia accidens hoc mo-  
 nptum, est vnum in multis accidentaliter, & ideo prædica-  
 e multis in Quale accidentale, distinctumque à cæteris  
 or prædicabilibus.

primum arg. Neganda est minor; quod accidens habeat  
 dinem realem inhæredi, aut essendi in multis, à parte rei:  
 sumatur in abstracto, verum est, sed sic non est vniuersale,  
 prædicabile: sed dicit formam accidentalem, realiter distin-  
 à subiectis, & realiter eis inhærentem: quæ non potest rea-  
 prædicari de illis, propter realem distinctionem: si verò su-  
 in concreto, respectu subiectorum, à quibus abstrahitur,  
 fale est, & prædicabile; vt expositum est.

secundum: Distinguenda est minor: nam vt accidens sit  
 fale, & prædicabile; satis est, quod plura subiecta, secundum  
 tiam existentia respiciat: sed ad exercitium prædicationum,  
 it actualem existentiam subiectorum: & in primo, conue-  
 m cæteris prædicabilibus: à quibus distinguitur, in hoc se-  
 , propter modum distinctum prædicandi, accidentalem,  
 habet: nam accidens respicit subiectum secundum actua-  
 inhærentiam in eo: actualis verò inhærentia, petit actualem  
 ntiam subiecti: quia nihil potest inhærere, nisi actu exi-  
 de aliis verò prædicabilibus, diuersa est ratio, quantum ad  
 itium prædicandi, iam explicata.



## Q V Æ S T I O I I.

*An diuisio accidentis, in accidens separabile, & inseparabile, sit bona.*

**D**Vobis argumentis, videtur probari; quòd non sit bona. Primò: Quia accidens secundum Porphyrium, duobus modis potest separari à subiecto, secundum rem, & per intellectum: ergo nullum accidens erit inseparabile. Probatur consequentia: quia accidens inseparabile secundum rem, est separabile per intellectum: unde non bene diuiditur accidens, in duo membra.

Secundò: Quia si omne accidens est separabile, per intellectum, ergo hæc diuisio, comprehendit propriam passionem; quæ licet non possit separari secundum rem, potest tamen per intellectum, ut risibile, potest separari homine: quia cum non sit de essentia eius: potest homo intelligi sine illo. Et ex hoc sequitur, quartum prædicabile, & quintum, non distingui. Probatur consequentia: quia propria passio, quæ constituit quartum prædicabile, pertinet ad quintum, cum sit accidens inseparabile.

Pro solutione quæstionis; annotanda est distinctio; quam tradit D. Thom. quæst. vnica, de spiritualibus creaturis, art. vltima ad 7. vbi ait, *Duplicem esse operationem intellectus, per quam vnus separat ab alio.* Vna est simplex abstractio; per quam illud vnum sine alio cognoscit, sine affirmatione, & negatione: ut dum intelligimus albedinem, existentem in pariete, non intellecto pariete: non tamen negando, quòd in eo sit, Altera est, abstractio composita, per quam vnum sine alio intelligimus, illud de eo negando: ut si dum intelligimus, albedinem sine pariete: negemus eam de pariete; dicentes, paries non est albus.

8 Secundò notandum est: Quòd hæc est differentia, inter accidens separabile, & propriam passionem; quantum ad secundum modum abstractionis à subiecto: quòd subiectum accidentis inseparabilis, non solum potest intelligi sine illo, sed etiam cum opposito; salua eius essentia: ut cygnus; non solum potest intelligi sine albedine, sed cum nigredine, quæ non repugnat essentia eius. Sed subiectum propriæ passionis; quamuis possit intelligi sine illa, non tamen cum opposita: cuius ratio est, quia cum propria passio dimanet ab essentia, à qua impossibile est dimanare oppositam: impossibile est etiam quod cum opposita intelligatur; sed accidens inseparabile, non dimanat ab essentia subiecti: ideo non repugnat, quod idem subiectum, cum opposito accidente intelligatur. Exemplum gratia; Sine risibilitate, potest intelligi homo; non tamen cum inrisibilitate, quia repugnat inrisibilitatem dimanare ab essentia eius: sed cygnus, non solum potest intelligi sine albedine, sed etiam cum nigredine: quia cum albedo non dimanet ab essentia eius.



repugnat, quod cum nigredine opposita intelligatur. Passio nostra est, Diuisionem esse bonam. Probatur: Quia de membrum, verè datur in rebus; verum accidens est, & continet, quantum diuisum; ergo adæquata est, & bona sed intelligenda est realiter, & non per intellectum: ita ut: Accidens, vnum est separabile, à subiecto realiter: & realiter inseparabile, ab eodem: & ex hoc soluitur primum

9  
cundum: Neganda est consequentia: quia accidens comparari potest per intellectum, vtraque abstractione, simpliciter composita: ita ut non solum negari possit de subiecto, sed oppositam ei attribui: quod non habet passio: quia cum diuisa essentia: repugnat oppositam passionem conuenire subiecto: commune accidens, omnibus modis potest separari à subiecto: proprium verò non omnibus modis: sufficit, ut ad quintum prædicabile non pertineat.

10  
ut melius natura huius prædicabilis intelligatur: Triplex differentia notanda est; quam habet respectu proprii. Prima: Quod proprium dimanat ex principiis essentialibus subiecti: commune, non dimanat ab eis: sed ex aliis causis prouenit: Quod passio, primò conuenit speciei, secundariò diuiduis accidens commune, ex opposito: primò conuenit indiuiduis; & ratione eorum speciei. Et ratio huius differentiae est: Proprium maximè dimanat à natura specifica, sed commune, ex particularibus causis indiuidualibus sequitur. Tertia differentia est: Quod proprium prædicatur per se, de subiecto: accidens verò, quod est quintum prædicabile per accidens.

### Q V Æ S T I O III.

*Definitiones accidentis, intelligantur à Porphyrio, de inhærentia accidentis in subiecto, vel secundo intentionaliter, de: affirmatione, & negatione.*

11  
letur hoc secundo modo intelligi, & non proximo; quod probatur ex eodem Porphyrio: qui *Vltimam definitionem, affirmat per negationem aliorum prædicabilium*; ergo definit accidens, prædicabile: & consequenter, non per realem inhærentiam, sed prædicationem. Et præterea, quia ut explicaret diuisionem, non contrariam primæ definitioni, docuit, Accidens non solum rem, sed per intellectum posse separari à subiecto: ergo illud asserit, posse adesse, & abesse subiecto; in prima definitione non de reali inhærentia, sed de prædicatione loquitur. ratione deinde probatur. Primò: Quia accidens secundum inhærentiam, non pertinet ad Dialecticum, sed ad Philosophum  
; Log. M losophum



losofum: ergo in Dialectica, non per illam debet definiri, per prædicationem Dialecticæ propriam.

Secundò: Accidentia rationis, qualia sunt secundæ intentiones; dum prædicantur de primis, pertinent ad hoc prædicabile non habent realem inhærentiam in subiecto, sed solum sunt iectiue in intellectu: & tamé eis cōueniunt definitiones accidentis: ergo non intelliguntur de reali inhærentia, sed de prædicatione. Hanc sententiam tenent, Caiet. cap. præsentis, dubio 1. tract. 4. de quinque prædicabilibus, c. 6. Sotus in expositione tractatus, & eandem dicit esse probabilem, Tolet dub. 3.

12 Secunda opinio affirmat, Easdem definitiones, intelligi à Porphyrio de reali inhærentia accidentis: Et hæc est probabilior. Probatu efficaciter ex Porphyrio, qui ut explicaret primam definitionem, non esse contrariam diuisioni, tradit diuersos modos separationis, accidentis à subiecto: nempe reale, & per intellectum, quod non esset necessarium, si definitio intelligeretur de prædicatione, & non de reali inhærentia: nam prædictio, separationem dicit per intellectum, si sit negatiua.

Probatu secundò: Quia eodem modo sumitur accidens in definitionibus, sicut in diuisione, sed diuisio non potest intelligi de prædicatione; sed de reali separatione: nam in primo sensu, nolum accidens esset inseparabile; ergo definitiones de reali inhærentia intelliguntur.

Ad primum testimonium responderetur: Non per solam negationem aliorum prædicabilium, definisse Porphyrium accidentia, sed per realem inhærentiam, quā in ultimo verbo definitionis posuit. Secundum testimonium, potius probat nostram sententiam.

Ad primum arg. responderetur: Quod realis inhærentia, fundamentum est secundæ intentionis; quam necesse fuit explicare per definitiones, ut natura huius prædicabilis, melius intelligeretur.

Ad secundum dicimus: Entia rationis, non habere realem inhærentiam in subiecto, sed intelligi à nobis per similitudinem ad accidentia realia; quæ illam habent: & ideo de illis etiam loquimur: ac si realiter inhærent: quare per similitudinem, applicantur eis definitiones accidentis.

#### Q V Æ S T I O IV.

*An prima definitio accidentis sit bona.*

13 **R**atio dubitandi est, quia multa sunt accidentia, quæ subiectum corrumpunt, ut morbus lethalis, combustio, & mortis, ergo eis non conuenit definitio: quia non possunt adesse, & abesse, præter subiecti corruptionem.

Difficultas huius quæstionis, in eo consistit: An ea quæ enumerantur in argumento, sint accidentia, vel non. Et prima opinio negat.



esse accidentia, sed potius, dicit esse destructiones substan-  
prædicata substantialia priuatiua. Probat: quia corruptio  
ors, est dissolutio principiorum vitæ: sed principia vitæ sunt  
talia: ergo corruptio, & mors, erunt potius quid substan-  
uam accidentale.

soluzione quæstionis, notandum est; Mortem dupliciter  
osse: primò pro corruptione rei, vt in fieri; hoc est, dum fit:  
o corruptione in facto esse, vel iam facta: & certum est, v-  
e modo sumptam, modum saltem accidentis habere, & cõ-  
ter subiectum: & cum sit quasi mutatio priuatiua, non so-  
abet subiectum; sed etiam terminum, quasi per eam fa-  
& subiectum eius est materia, quæ à forma, quæ corrumpi-  
d formam de nouo aduenientem mutatur: vt à forma ho-  
quæ definit esse in materia: ad formam cadaueris, quæ de  
aduenit. Terminus autem corruptionis, est non esse rei;  
n esse hominis: denominat autem corruptio materiam, tan-  
subiectum; in quantum est mutatio eius: & etiam termi-  
nempe rem corruptam, ad cuius non esse terminatur: & ita  
ia denominatur priuatiuè, mutata per corruptionem, tan-  
subiectum huius accidentis priuatiui: & id quod definit  
er eam; dicitur non esse, vel esse mortuum, aut corruptum:  
ut est accidens materiæ: tanquam subiecti, in quo intelli-  
hære: ita respectu illius conuenit ei definitio accidentis:  
adest, & abest materiæ præter eius corruptionem: terminum  
non denominat, vt subiectum: sed tãquam terminum, quem  
it, & ideo non est accidens, respectu eius, nec conuenit ei  
tio accidentis.

Altra igitur sententia est: Illa omnia, quæ in arg. enumeran- 14  
se accidentia, vel saltem modum accidentium habere: qui-  
to modo conuenit definitio. Quod probatur euidenter de  
o etiam lethali, hac ratione: Morbus adest, & abest, sine sub-  
corruptione: ergo conuenit ei definitio accidentis. Probat  
edens: quia quamdiu durat morbus, subiectum manet; & eo  
te, etiam manet ergo adesse, & abesse potest, præter corru-  
em eius.

cundò, probatur de combustionibus; & mortè: nam ista habent  
um mutationis priuatiuæ: sed *mutatio habet subiectum*, vt dõ-  
rist. 1. & 5. lib. Phys. ergo est accidens: quare modum acci-  
um habere debent, quibus definitio conueniat.

his respondetur ad arg. Morbum esse accidens: & posse a-  
& abesse subiecto, præter corruptionem eius: quia quam-  
urat, non est corruptum: sed manet. De combustionibus ve-  
morte: dicimus esse accidentia priuatiua, materiæ: cui ad-  
& absūt, præter corruptionem eius: non tamen sunt accidentia



hominis; vel domus; sed illum, & hanc denominant, tanquam terminos. Quod verò ad veritatem propositionum attinet: nempe: Homo est mortuus; vel Domus est cōbusta: veras esse dicimus: ut communis modus concipiendi, & loquendi tenet: quia sensus est: Homo desit esse, aut Domus: & verus quidem; quia non nominatur: ut subiecta: sed ut termini corruptionis: quasi dicimus hominem, & domum, per mortem aut combustionem perire: mors namque appellatur, corruptio hominis: quia est priuatio: non verò combustio domus; sed talis corruptio.

15 Circa rationem tandem Accidentis duo sunt notanda. Primum: Duobus modis sumi accidens; nempe pro accidente Prædicamentorum, & pro accidente Prædicabili: & hæc acceptio vniuersalior, quia non solum comprehendit vera accidentia: illa etiam, quæ licet sint substantiæ; modo tamen quodam accidentali se habent ad alia: & ideo ex parte modi se habendi, videntur ea respicere tanquam subiecta: ut differentia, respectu generis, accidens prædicabile vocatur; licet sæpe sit substantia: cui adesse, & abesse potest generi, salua eius essentia. Accidens vnde prædicamentale, solum comprehendit vera accidentia: sed ex altera parte, idem accidens: ut prædicabile, minus vniuersale est: cuius accidens prædicamentale, absolute comprehendit omnia accidentia vera: accidens verò prædicabile, non comprehendit nisi sub limitata consideratione: hoc est, quatenus subiecto ad se & abesse possunt; vel prædicari, & non prædicari de illo. Alio enim, aut nigredo; sicque de cæteris accidentibus, duobus modis considerantur. Primo: Secundum proprias essentias; in eis sunt Genera, Species, & Individua: & sic pertinent ad specialia prædicamenta, & non ad quintum prædicabile, sed ad primum, secundum, vel tertium. Alio modo; In ordine ab subiecto; cui adesse, & abesse possunt: & sic pertinent ad quintum prædicabile.

16 Ex quibus intelligitur distinctio quædam, satis necessaria, prædicationis accidentalis: nam vna est Accidentalis; ab accidente prædicamentali; quando prædicatum, verum est accidens, inherens subiecto, de quo prædicatur. Alia est accidentalis, ab accidente prædicabili, & non prædicamentali: cuius prædicatum, non est verum accidens subiecti: sed modo accidentali se habet ad subiectum; in quantum adesse & abesse potest, præter eius corruptionem: ut hæc prædicatio, Homo est albus, accidentalis est, ab accidente prædicamentali, & etiam prædicabili: hæc verò, Animus est rationalis, non ab accidente prædicamentali: sed solum ab accidente prædicabili.

Secundò notandum est: Quòd Accidens; ut est quintum prædicabile: non est definiendum per plures species, vel plura individua tanquam



per subiecta, quia licet vera sint subiecta accidentis, tamen illa: quodlibet tamen est inadæquatum: itaque definitum est per aliud vniuersalius, quod sit quasi adæquatum ei, & in plurali sumptum, adæquatus terminus relationis eiusdem accidentis, ut predicabilis. Vnde, talis erit eius definitio: *Accidēs est, quod predicatur de pluribus*, in Quæstione. Per quam definitionem ratione ultimæ particulæ, distingui à cæteris prædicabilibus. Et hæc de prædicabili notasse sufficiat.

Q V Æ S T I O V.

*An inhærentia aptitudinalis, sit de essentia accidentis.*

Inhærentia duplex est, Actualis, & Aptitudinis. Actualis, est 17  
quidam, per quem accidens vnitur subiecto, ut ab eo sustentatur: & proportionatur modo per se substantiæ, per quem in se subsistit independenter ab alio: vnde sicut modus Substantiæ, est ultimus terminus naturæ substantialis per se existens, quo completur, & constituitur in supposito: ita inhærentia actualis, est ultimus terminus naturæ accidentalis, actu existens, implens eam, & constituens actu, in subiecto: & tandem sicut inhærentia, præsupponens actualem existentiam, non distinctam à natura substantiali, sed per quam est extra causas, dicitur ex natura rei, ab eadem natura substantiali, per se existens eadem ratione, inhærentia actualis accidentis præsupponit modo intelligendi, naturam accidentalem actu existentem, distinguitur ab ea, ex natura rei.

Inhærentia Aptitudinalis, quæ non est aliud, quam aptitudo eiusdem naturæ accidentalis, ad actu inhærendum subiecto: Deus separet accidēs à subiecto, peribit modus actualis, in substantiæ eius: per quem actu inhærebat subiecto: sed adhuc erit ei inhærere: & hæc aptitudo inhærendi vocatur inhærentia aptitudinalis.

De inhærentia actuali, certum est apud omnes, quod non sit de essentia accidentis, quia sine illa potest esse accidēs, si non naturæ, saltem diuina virtute: & verè manet quantitas Eucharistiæ inhærentia actuali, quam habebat in substantia panis. Ex eodem argumento deducitur, probans non pertinere ad essentiam, & cum eadem ratio sit de cæteris accidentibus, sequitur actualem inhærentiam, nulli accidenti esse essentialem: nec etiam assimilatur substantiæ substantiali: de qua eundem est, eam non pertinere ad essentiam naturæ substantialis, sit in fide certum, Naturam humanam Christi, non habere substantiam substantiam: sed terminatam esse, substantia verbi. Ideo solum quæritur titulus quæstionis, de inhærentia



aptitudinali, An sit de essentia accidentis.

18 Et est prima opinio Scoti in 4. d. 12. quæst. vnica, & Antonii  
Andree 7. Meta. q. 1. cum cæteris Scoti discipulis, asserentiū, ne  
pertinere ad essentiam eius, sed extra illam esse. Probant id pr  
mò: Quia inhærentia, est relatio accidentis ad subiectum: vel r  
lationem saltem includit; ergo non potest esse de essentia alicu  
ius accidentis absoluti: imò aliquam rationem accidentalem de  
bet præsupponere in eo, cui conuenit, per quam fundetur talis r  
latio: & ex consequenti, essentiam accidentis, eam fundanter  
quare extra illam omnino erit.

Secundo: Si inhærentia aptitudinalis est de essentia accidentis  
omnibus æquè conuenire debet: quia quæ essentialia sunt, omni  
bus illius ordinis debent æquè conuenire: sed neque conuen  
omnibus, neque æquè potest conuenire: ergo non est essentiali  
Probat minor, quia modus, quem habet quantitas Eucharistici  
separata à substantia, est accidens: cum retinet naturam acci  
dentalem: & repugnat ei aptitudo inhærendi, cum sit modus es  
sendi per se, & independentem à subiecto: ergo non conuenit om  
nibus accidentibus: sed neque a qualiter: quia iam conuenit e  
vniuocè, quod videbimus esse falsum.

Secunda opinio est communis, & vera, quòd inhærentia apti  
tudinalis sit de essentia accidentis. Ita D. Tho. in 4. d. 18. q. & ar  
1. q. etiam 1. Capr. in 4. d. 2. q. 1. ad 1. contra 5. & 6. conc. Heru  
quodlib. 4. q. 9. Iaue. 7. Meta. q. 1. Caiet. 7. c. de ente, & essentia, c  
15. Et colligitur euidenter ex doctrina Arist. 7. Meta. tex. 2. vbi a  
serit, *Accidentia nō esse entia, sed entis entia*: hoc est substantia, a  
quam in sua entitate, dicunt attributionem: sed esse entia substā  
tia, est posse eam afficere, secundum proprios modos intrinsecos  
ergo aptitudo ei inherendi, est eis essentialis ex mēte Aristotelis.

19 Probat etiam ratio: Quia esse per se, & esse in alio, sunt mod  
intrinseci substantia, & accidentis, diuidentes per se ens, sed esse  
per se, secundum aptitudinē, hoc est, aptum esse ad subsistendum  
per se, est de essentia substantia: ergo aptum esse ad inhærendum  
eidem substantia, erit de essentia accidentis. Probat minor  
Quia substantiam esse talem entitatem, cui debetur subsistentia  
per se, essentialis est ei: & hoc est, esse radicem, vnde oritur subsi  
stentia, esse ei essentialis: ergo etiam est essentialis accidenti, esse  
talem naturam, cui debetur actualis inhærentia in subiecto: quod  
est, esse radicem actualis inhærentia: & radix hæc est, inhærentia  
aptitudinalis, quæ etiam erit ei essentialis.

Ad primum arg. Neganda est maior: quòd inhærentia actualis  
sit relatio: sed est modus absolutus, includens respectum quen  
dam transcendentalem, de quo neganda est minor: quòd non pos  
sit esse, de essentia absoluti, sicut cætera prædicata transcendentalia



bimus in prædicamento, Ad aliquid. Vbi probabimus, cetera relatio prædicamentalis, quæ vocatur secundum esse, sit pertinere ad essentiam absoluti, respectus tamen accidentales, & secundum dici, ad essentiam plurium absolute necessario pertinent.

Secundum : Neganda est prima consequentia, quod inhærentia aptitudinalis, conueniat æqualiter omnibus accidentibus. Vnde : nam cum conueniat eis per attributionem ad substantiam vel sit ipsamet attributio ad substantiam, non potest conuenire vniuocè : quia repugnat attributio vniuocationi. Itaque, unicuique conuenit secundum proprium modum attributionis ad substantiam: quod sufficit analogiam constituere in antepredicamento, c. 1. ostendemus. De modo autem quantitatis Eucharistiæ, non est certum, quod illam habeat, probabile, quod immediate sustentetur à Deo, & etiam si habere dicatur, non est natura accidentalis, cui debetur ista inhærentia, sed modus cui per se non debetur : sicut in-actiuali, non debetur alia inhærentia, alioquin esset propter infinitum : sed cum sit ratio, vel modus inhærendi, non potest propriè inhærere : nec modo illi, per se essendi quantitas debetur inhærentia: quia non est natura accidentalis, sed entitas quædam modalis, supernaturaliter concessa accidenti: ut sit hoc est, sine dependentia actuali à substantia : quæ entitas accidentalis est, quia modum essendi tribuit accidenti. Itaque, in accidentali, tantum conuenit aptitudinalis inhærentia, sicut ei solum debita est actualis: modis verò, non conuenit, sed ratione naturæ, cuius sunt modi: sicut, nec per se inhærentia, sed ratione naturæ: & cum modus ille, nec sit natura accidentalis, nec modus per se, ex propria natura conueniens accidenti, non est ei villo modo debita actualis inhærentia, nec erit actualis ei inhærentia aptitudinalis.

## COMMENTARII IN LIBRVM CATEGORIARVM ARISTOTELIS STAGIRITÆ

quæ Prædicamenta appellari consueuerunt, Vnde cum dubiis, & quæstionibus, hac tempestate agitari solitis.

### BREVE PROOEMIUM.

*De inscriptione huius libri.*

**Q**uamuis vocabulum Græcum *Categoria*, ex prima eius impositione, à prædicatione, seu prædicato dictum sit: communi tamen Dialecticorum, & Philosophorum consensu, iam accipitur pro integra ordinatione prædicatorum



dicatorum essentialium: eademque est significatio prædicamentorum quod sic possumus describere: *Prædicamentum, est dispositio prædicatorum essentialium, superiorum atque inferiorum, sub uno quodam supremo genere, quo nihil est superius vsque ad indiuiduum, & nihil est inferius.* Vnde liber categoriarum, aut prædicamentorum, scribitur opus, hoc est, Liber ordinationum, quibus prædicata disponuntur, secundum diuersos gradus essendi, à supremo genere, quod quasi caput totius ordinationis est, vsque ad infinitas species & indiuidua.

---

*De inuentore artis prædicamentalis.*

**C**ommunis consensus scholæ iam tenet, primum inuentorem huius artis, fuisse Aristotelem. Ille enim primus fuit qui omnes gradus essendi, sic disponere docuit, vt ad certam quasdam classes reducerentur, omnes res mundi: & facile possumus naturam, & essentiam cuiuscunque inuenire, ad propriam eius categoriam, aut prædicamentum recurrendo.

---

*De fine huius operis.*

**C**um ex simplicibus, aut incomplexis rebus, efficiantur prædicamenta, patet ad primam operationem intellectus, quæ est simplicium apprehensio, pertinere: & ad perficiendam secundam, quæ versatur circa compositionem, & diuisionem proximè ordinari. Sed tanquam ad finem vltimum, ad Demonstrationem ad quam omnia, quæ in Dialectica tractantur, ordinari constat.

---

*An de vocibus, vel de rebus agatur in prædicamentis.*

**A**b omnibus refutatur sententia Nominalium: qui dixerunt de vocibus principaliter agere opus hoc, sicut & tota scientia Dialecticæ. Quod ex eo probatur falsum: quia voces tantum sunt instrumenta; quibus loco rerum vtimur, non valentes res, de quibus disputatur, ad scholas afferre: vt Arist. docet 1. lib. Elenchorum. Res igitur sunt, ex quibus ordinatio prædicamentalis constituitur, mediis vocibus significata: & ideo de rebus principaliter, minus principaliter de vocibus, tanquam de conditionibus necessariis agit ars prædicamentalis.

---

*De obiecto vnius operis.*

**O**biectum verò huius partis Dialecticæ est categoria, seu prædicamentum, in communi consideratum, prout omnes ordinationes prædicamentales, sub se comprehendit. Quod probatur inde: quia sub eo proximè continentur, omnia, quæ in arte hac tractantur, & rationem eius proximè participant: quæ duæ propriæ conditiones obiecti sunt.

*De*



modo procedendi, & ordinatione huius operis, cum cæteris  
partibus Dialecticæ.

Modus procedendi, quem Aristot. seruat, in hoc opere, sim-  
plex est. Quia per definitionem, & diuisionem, procedit:  
ut docet, quonam modo simplicia sint ordinanda in præ-  
sentis.

Modus verò ad ordinem huius operis inter cæteras partes Dia-  
lecticæ artinet, sic explicari debet: vt primum locum teneat, in-  
uenies: quia ordinatio simplicium, & ordinata cognitio eo-  
rum, quasi ianua est, per quam ad reliquas partes Dialecticæ,  
totam ipsam scientiam ingredimur.

*Ad quam scientiam pertineat, de prædicamentis agere.*

Ecce nonnulli asserant, ad nullam scientiam determinatam  
pertinere, artem prædicamentalem: sed intellectum per lu-  
men naturale, nulla scientia media, notitiam huius artis habere  
deest, & ideo, nec ad Dialecticam, nec ad Metaphysicam pertine-  
re. Nihilominus, cum prædicamentorum ordinationes, non possint  
haberi sine arte, vel scientia, necessario dicendum est, ad scientiam  
pertinere, & in primis ad Metaphysicam: cuius ratio satis est per  
se manifesta, & nota: quia de ente reali vniuersalissimo agit:  
ad eam pertinet, omnes modos entis realis considerare, se-  
cundum rationem propriam, abstrahendi à materia: sed prædi-  
camenta non sunt aliud, quàm rerum ordinationes, ex quibus  
varios modos entis cognoscimus: ergo hæc ars ordinandi res,  
secundum diuersos modos essendi, ad Metaph. propriè pertinebit:  
non autem ad Dialecticam, sed diuersa ratione: nam ad illam, secun-  
dum proprias entitates: ad Dialecticam verò in ordine ad præ-  
dicationes, enunciationes, & syllogismos.

## C A P V T I.

De æquiuocis, vniuocis, & denominatiuis.

### T E X T V S A R I S T.

*Æquiuoca dicuntur, quorum nomen solum commune est, secundum  
verò nomen substantia ratio diuersa.*

*Textus expositio.*

Contentum Arist. in hoc primo capite est, explicare naturam no-  
minum Æquiuocorum, Vniuocorum, & Denominatiuorum:  
cum ex rebus fiant prædicamenta, vt significantur per voces,  
modo significandi vocum, maximè dependet distinctio re-  
rum, quæ in prædicamento collocandæ sunt: & ita, ex applicatio-  
nibus trium vocum, tria alia constabunt. Primum, quænam

M 5 sint



sint à prædicamentis excludenda. *Secundum*, ex quibus prædicamenta constituenda sint. *Tertium*, quonam modo res vnius prædicamenti, prædicari possint de rebus alterius.

Diuiditur autem caput in tres partes, in quarum Prima, proponit Arist. definitionem *Æquiuocorum*: in secunda, definitionem *Vniuocorum*: & in Tertia, definitionem *Denominatiuorum*.

Definitio *Æquiuocorum* talis est: *Æquiuoca dicuntur, quorum nomen commune est, ratio verò substantia nomini accommodata, diuersa. Quæ* duas continet partes. In prima dicitur, quòd *Æquiuoca* debent habere nomen commune, vt significetur, distincta esse ab eodem nomine: & esse res significatas per ipsum: vt canis latrabilis, sydus cæleste, & piscis marinus, quæ sunt res significatæ per hoc nomen canis: distincta quidem hæc sunt ab eo, sed non dicuntur *Æquiuoca*, nisi vt per nomen significantur: quia res non pertinent ad Dialecticam, nisi vt significantur per voces.

Et ex hoc desumpta est communis illa distinctio, qua distinguuntur *Æquiuoca* in *Æquiuoca æquiuocata*, & *Æquiuoca æquiuocantia*: ita vt *Æquiuoca æquiuocata*, sint res; quæ vt significantur tali nomine, dicuntur fieri *æquiuoca* in eo: *Æquiuoca* verò *æquiuocantia*, sint voces ipsæ, quæ ex tali modo significandi, res efficiunt *æquiuocas*.

4 Secunda pars definitionis est, in qua dicitur, *Quòd ratio substantia, accommodata nomini æquiuoco, sit diuersa*. Per rationem verò, intelligitur definitio: vel conceptus quidditativus; in his, quæ non habent definitionem. Definitio igitur, vel conceptus *Æquiuocorum*, vt significantur nomine *æquiuoco*, omnino diuersus esse debet; ita vt in eo nullo modo conueniant: sed solum habeant nomen commune.

Definitio *Vniuocorum* hæc est: *Vniuoca dicuntur; Quorum nomen commune est, & secundum nomen eadem substantia ratio*. In qua, per rationem substantiæ, definitio: vel conceptus *Vniuocorum* intelligitur: qui idem esse debet, & non diuersus, sicut diuersam esse diximus in *Æquiuocis*.

Definitio *Denominatiuorum* sic habet: *Denominatiua dicuntur, quacunque ab aliquo, solo differentia casu, secundum nomen habent appellationem*: vt à fortitudine, fortis. In qua tria continetur, quia in denominatione tria sunt: Forma denominans: Res denominata: & Denominatiuum nomen: tali ordine intelligenda: vt Res denominata dicatur talis, à Denominatiuo nomine: & hoc dicatur Denominatiuum, à forma, & ita forma, sit quasi origo totius denominationis. Gratia exempli: Fortis, nomen denominatiuum est, in quo res denominata est Petrus ipse. Forma verò, à qua denominatur: est fortitudo. A qua nomen ipsum denominatiuum, casu debet differre: vt significetur deriuatio denominationis eiusdem,



Q V Æ S T I O V N I C A.

*Vtrum definitio Vniuocorum, conueniat Denominatiuis.*

ma opinio tenet; Denominatiua simul esse Vniuoca, sed & uersa ratione: nam in quantum appellationem habent ab dicuntur Denominatiua, in ordine tamen ad res denomi- de quibus prædicantur verè sunt uniuoca: vt albū, respectu inis, à qua denominatur, Denominatiuum dicitur: sed respe- rius, & illius corporis; nempe parietis, & hominis, de quibus catur; Vniuocū est: quare omnibus Denominatiuis conue- finitio Vniuocorum. Ita Sotus q. unica, huius ca. ad secun- Quam sententiam probabilem dicit esse Caiet. in exposi- definitionis Denominatiuorum. Et videtur probari ex de- one Vniuocorum; quia nomen Denominatiuum commune nibus subiectis; de quibus dicitur: vt album, homini, & pa- & ratio significata, quæ est forma accidentalis, eadem est n eis; vt albedo in eisdē: ergo conuenit eis integra definitio, potest probari secundo; quia omne vniuersale, debet esse ocum: vt in quæst. vltima Vniuersalium diximus; sed inter- ersalia, quartum, & quintum prædicabile sunt denomi- risibile, & album probant: ergo Denominatiua sunt Vniuoc- eis verè & propriè conuenit definitio Vniuocorum.

Secunda opinio, est Toleti: qui quamuis negare omnino vi- ur, Denominatiua esse Vniuoca: vnum tamen asserit, ex quo ur contrarium colligi: nempe illam particulam definitionis ocorum (*substantia*) intelligi, de definitione quidditatiua, escriptiua: ita, vt sufficiat ad rationem Vniuoci, quòd defi- descriptiua, eadem sit in omnibus uniuocatis. Ex quo col- ur nomina propriæ passionis, vt sensibile, aut risibile, esse Vni- respectu subiectorum; de quibus prædicantur: vt sensibile: ctu hominis & equi.

nostra tamen sententia est, Denominatiuis nullo modo con- 6 re definitionem uniuocorum, ita tenet Caiet. cap. præsentis, & xpressa sententia Arist. cap. de substantia. Vbi *Denominatiua* it, non prædicari de subiectis, nomine, & ratione: quia forma si- cata per nomē; non est quidditatiuè in eis, sed accidentaliter. t ratione probatur: Quia in definitione Vniuocorum dicitur orum nomen est commune; ratio verò substantiæ eadem.) rationem autem substantiæ, intelligunt omnes, aut definitio- quidditatiuā aut quidditatiuū conceptū: quæ propriè ad sub- tiā rei pertinent: sed hoc nō reperitur in Denominatiuis: quia significata per illa: neque est definitio quidditatiua respectu inferiorio



inferiorum, nec quidditatiuus conceptus eorum, sed forma accidentalis : ergo non sunt Vniuoca.

Ad primum arg. Distingueda est minor: Nam ratio significat per nomen, duobus modis potest esse communis, vel eadem in inferioribus essentialiter, aut accidentaliter: & primo modo, communis esse debet, vt nomen sit Vniuocum, hoc enim intelligi Arist. per illa verba (*ratio substantia nomini accommodata*) in definitione Vniuocorum: quia ratio substantiae, idem est ac ratio essentialis, significatum verò Denominatiuorum, solum est commune, & vnum in inferioribus, accidentaliter: & ideo non potest eis conuenire definitio Vniuocorum.

- 7 Secundum arg. soluitur alia distinctione. Vniuocum duobus modis accipitur; propriè pro eo, cuius non solum nomen commune est vniuocatis; sed definitio; vel conceptus quidditatiuus & hoc tantum definiuit Arist. cap. praesenti. Aliud est Vniuocum improprium: cuius significatum, commune est inferioribus, solum accidentaliter: & hoc modo improprio, Denominatiua possunt dici vniuoca: qui licet non sufficiat, vt eis conueniat definitio Vniuocorum, sufficit tamen, vt sint Vniuersalia; & praedicabilia nam ad rationem Vniuersalis, sufficit aliquid esse Vniuocum, solum, vt distinguitur contra æquiuocum & analogum: quod habent Denominatiua, per impropriam vniuectionem.

## TRACTATUS DE NOMINVM ANALOGIA.

- 8 **T**RACTATIO de natura, & ratione Analogiae, maxima ex parte pertinet ad Metaphysicam: cum praecipue reperiri possit in ente vniuersalissimo; quod proprium obiectum eius est: atque etiã in passionibus eius, & in accidenti, quod nomen praedicamentis est commune: sed propriè pertinet ad Logicam; vt ex ea cognoscatur: Analoga excludenda esse à praedicamentis, atque etiam à syllogismis, & aliis argumentationibus: quæ in solis terminis vniuocis commodè fieri possunt. Aristoteles verò non definiuit analogia cap. praesenti; sed solum æquiuoca & vniuoca: quia cum sint quasi media, inter hæc extrema; cognitis vniuocis, & æquiuocis facile est analogia cognoscere. De quibus quinque tantum disputanda sunt. Primum; quid sit analogia. Secundum; quotuplex sit. Tertium; utrùm Analogum possit abstrahi, aut praescindi ab analogatis. Quartum; An ens sit analogum; ad Deum, & creaturas: & ad entia creata, substantialia, & accidentalia: & qua analogia, hæc omnia significet. Quintum; An accidens, respectu nouem praedicamentorum accidentium, analogum sit, vel vniuocum.

Expli



*Explicatur, quid sit Analogia.*

Analogiam ex ipsiusmet nominis significatione definire ve-  
 nus; dicendum erit, non esse aliud: *quàm proportionem, aut  
 niētiam, seu comparisonem inter multa, eodem nomine signi-  
 : nam Græcum nomen est; quod in Latinum transferens  
 atilianus, proportionem vocauit: Tullius verò, in vno loco,  
 nientiam: in alio verò, comparisonem aut proportionem. Et  
 es istæ significationes, diuersis analogis cōuenire possunt: vel  
 m sub diuersa consideratione: vt dum diuersas analogiæ spe-  
 enumerabimus, constare poterit.*

verò rem potius, significatam nomine analogiæ, considere-  
 quàm etymologiam eiusdem nominis: definitionem analo-  
 m, ex definitionibus æquiucorum, & vniuocorum assignatis  
 rist. cap. præsentis facile possumus colligere. Nam Analoga, ex  
 muni sententia scholæ, medium quoddam sunt, inter Æqui-  
 & Vniuoca. Æquiuoca verò sic definit Arist. *Quorum nomen  
 commune: ratio verò substantia nomini accommodata, omnino  
 sa: vt canis respectu latrabilis, piscis, & syderis cælestis. Vni-  
 , quorum nomen est commune: ratio verò substantia, nomini  
 mmodata, omnino eadem. Analoga igitur erunt, Quorum no-  
 est commune: ratio verò substantia nomini, accommodata: ne-  
 omnino diuersa, neque omnino eadem. Secundum quam analo-  
 trumque extremum participant: conueniunt enim cum equi-  
 s, & vniuocis in nomine: quod commune debet esse in om-  
 s; in re verò, aut conceptu per nomen significato; partim  
 eniunt, & partim differunt: conueniunt quidem cum æqui-  
 s, in eo; quòd diuersus debet esse simpliciter: & in hoc dif-  
 nt ab vniuocis: in quibus idem simpliciter debet esse: sed dif-  
 nt ab eisdem æquiucis, in eo: quòd non omnino diuersus  
 sed aliquo modo vnus, vel idem: & in hoc assimilantur vni-  
 s. Vnde sequitur maiorem similitudinem habere cum æqui-  
 s. Et hæc est ratio, propter quam cum æquiucis enumerari  
 nt: & etiā æquiuoca appellari: quia parū ab eis distinguuntur.*

aque, conceptus analogi, quantum ad res significatas, non est 10  
 s: sed plures, quia analogata diuersa sunt: ratione tamen pro-  
 ionis, vel attributionis, seu proportionalitatis, quandam ha-  
 t similitudinem: & eius ratione, aliqualem vnitatem: & hoc  
 rationē substantiæ nomini accommodatam, non esse omnino  
 ersam, nec omnino eandem: sed proportionalem, vel similem.

*Quotuplex sit Analogia.*

Aietanus in opusc. de Analogia nominum, cap. 1. 2. & 3. tri- 11  
 plicem Analogiā distinguit. Primam Inæqualitatis, quæ re-  
 peritur



peritur in generibus, respectu suarum specierum; à quibus ratione differentiarum, secundum inæqualitatem perfectionis participatur: ut in animali; respectu hominis, & leonis: perfectior enim participatur ab homine: ratione perfectioris differentia, ideo inæqualiter ab utroque: sed hanc analogiam, dicit, non esse talem simpliciter; nec facere nomen analogum: quia in generibus verè uniuocis, reperitur; & solum potest vocari Analogum physica: quia procedit ex diuersis formis physicis, maioris & minoris perfectionis.

Secunda species Analogiæ est, Proportionis, vnius ad alterum, vel plurium ad vnum: & hoc etiam vocatur Attributionis, quia proportio quam habet vnum ad alterum, vel multa ad vnum, habitudo quædam ad illud est; quæ attributio etiam vocatur: sanum, dicitur analogum proportionis, & attributionis: quia cum vrina, & medicina dicitur: secundum proportionem, quam habent cum sanitate animalis: in quantum vrina, est signum sanitatis; medicina verò causa: & hoc est dici per attributionem ad illa: quare sanum respectu animalis, vrinæ, & medicinæ, dicitur analogum proportionis, seu attributionis.

12 Tertia species Analogiæ est. Proportionalitatis: Proportionalitas verò, non est aliud, quam similitudo, vel proportio duarum proportionum, Gratia exempli: Inter tria & sex, reperitur proportio dupla: & eadem reperitur inter quatuor, & octo; deinde inter has duas proportiones duplas, reperitur alia proportio aut similitudo, in eo consistens, quod sicut se habent tria ad sex, ita quatuor ad octo. Hæc igitur proportio, & similitudo duarum proportionum, vocatur proportionalitas. Et ideo nomen illud quod significat plura, inter quæ reperitur, vocatur analogum proportionalitatis. Vt risus, significat risum hominis verum, & quædam metaphoricum risum prati: quod dum floret, quandam hilaritatem ostendit, similem ei, quam ostendit homo, dum ridet. Dicitur autem de utroque nomen risus. nempe de homine ridente, & de prato florido secundum proportionalitatem: quia sicut risus habet risum hominis, ad hominem; sic floriditas prati, ad pratum. Quare analogum proportionalitatis vocatur.

Ex his tribus speciebus analogiæ; prima à nullo reputatur vera, nec sufficiens ad constituendum nomen analogum: sed omnes dicunt non esse analogiam simpliciter; sed solum secundum quid. Et ratio omnium est: quia in generibus, & pluribus aliis uniuocis, reperitur; sine præiudicio uniuocationis.

13 Analogiam verò proportionis, seu attributionis, recipiunt omnes tanquam veram, & sufficientem, ad constituendum nomen analogum. Et ratio est manifesta: Quia sola attributio vnius ad alterum, vel multorum ad vnum efficit; ut non omnia eodem modo



, nec æqualiter significantur : sed illud vnum , simpliciter  
 appellatur ; cætera verò non , nisi secundum quid : ergo sola  
 attributio facit nomen analogum. Probatur consequentia ex de-  
 finitione analogorum: *Analogi sunt quorum nomen est commune:  
 verò substantia; nec omnino eadem, nec omnino diuersa.* sed eo  
 quòd significata ita se habent ; vt omnia dicantur per attri-  
 butionem ad vnũ: ratio, sub qua, significata primo, per se, & prin-  
 cipaliter ei conuenit , cæteris verò per attributionem ad illud:  
 non est omnino eadem in omnibus : quia si eadem esset æ-  
 qualiter ; & sine dependentia ab aliis , conueniret singulis ; vt  
 in vniuocis : quare necesse est dicere ; quòd sola attributio  
 facit analogiam.

Undò ; Sola attributio tollit vniuocationem: ergo sola facit  
 nomen analogum. Euidens est consequentia: quia vbi est attribu-  
 tio significatorum; non est æquiuocatio nominis; cum aliquid sit  
 commune, præter nomen; nempe similitudo illa, & correspon-  
 dentia, quam facit attributio: si ergo attributio tollit vniuocatio-  
 nem, necesse est eandem efficere nomen analogum : quia nullum  
 medium, inter vniuocum & æquiuocum: præter analogum.  
 Primum probatur primum antecedens ex definitione vniuoco-

*Vniuoca sunt , quorum nomen est commune; ratio verò sub-  
 stantia, nomini accommodata, omnino eadem :* sed attributio efficit  
 nomen non sit omnino eadem , nec æqualiter participetur ab  
 omnibus: sed primo ab vno, à reliquis verò cum dependentia ab  
 eo: ergo tollit vniuocationem.

analogia verò proportionalitatis non est certũ, quòd sit ta-  
 simpliciter; ita vt sola sufficiat efficere nomen analogum : sed  
 opinio tenet, quòd sufficiens sit; non minùs quam analogia  
 attributionis. Ita Caietanus vbi suprà : ita etiam videtur sentire  
 Thom. de veritate, qu. 2. art. 11. ita denique plures moderni.  
 Secunda opinio, est aliorum modernorum ; qui hac distinctio-  
 nem faciunt. Proportionalitas, duobus modis potest reperiri, inter  
 significata nominis : Primò, ita vt non significetur ipsa per illud  
 nomen , sed alia ratio communis eorum : & hoc modo sumpta,  
 sufficit ad efficiendum nomen analogum. Quòd verò non si-  
 gnificetur per nomen; videtur manifestum : quia animal , solũ  
 significat naturam sensitivam , communem speciebus : non pro-  
 portionalitatem inter eas repertam.

Undò : ita, vt per nomen ipsa analogia significetur: & hæc  
 sufficiens erit ad constituendum illud analogum: & quia nullum  
 nomen impositum, quo significetur; nulla datur talis analogia:  
 datur tamen, si imponeretur nomen ad eam significandam. Cu-  
 rationem vel exemplum non afferunt. Sed vtrumque afferre  
 possumus exemplum quidem : in hoc nomine Principium : quòd  
 analogi

14

15



analogicè dicitur, de fundamento domus, de puncto: quod est principium lineæ, & de præmissis demonstrationis, per se notum & inter hæc, nulla est attributio; sed omnia æqualiter, & per se significantur: sola proportionalitas reperitur: quia sicut se habet fundamentum domus, ad domum ab eo incipientem; sic punctum ad lineam; & principia demonstrationis ad demonstrationem: & quia per nomen significatur (cùm ratio proportionalitatis, videantur significare tria illa: & non ratio alterius cōceptus eis communis) sufficit constituere analogiam.

Ratione verò probari potest: quia proportionalitas præsupponit necessariò, diuersa esse illa inter quæ reperitur; sed ab eis recipere aliquam similitudinem, & vnitatem: ergo efficit, vt ratio significata per nomen non sit omnino diuersa, sed nec omnino eadem: quia aliqualis est similitudo, & vnitatis in ea: quare sola efficit nomen analogum.

15 Tertia opinio teneri Proportionalitatem quomodocumque repertam, inter significata eiusdem nominis, non sufficere ad constituendum nomen analogum: sed necesse est; vt sic reperitur; quòd vnum eorum sit absolutè tale: per suam formam, aut per suum esse: aliud verò non sit absolutè tale per suum esse, sed vt substat tali proportioni, vel comparisoni ad aliud. Exemplum esse potest in risu qui ita significat risum hominis & floriditatem prati; vt ille quidem per proprium esse sit absolutè talis: hæc verò non, nisi in quantum talem habet proportionem, aut proportionalitatem cum eo. Manifestum est enim floriditatem prati non esse nec vocari risum; nisi per ordinem ad risum hominis. Ita sentit pater Franciscus Suarius, tom. 2. suæ Meta. disput. 2. sect. 3. num. 11.

Nostra sententia tribus conclusionibus explicatur. Prima est Proportionalitas, non est vera analogia: nec sufficit analogum nomen facere: nisi per illud significetur. Hæc videtur mihi evidens; vt probat hoc arg. Res non habent analogiam, aut vniuocationem; nisi in quantum per voces significantur: ergo nec sunt analogia proportionis vel attributionis: nisi in quantum, vt earum habentes, significantur. Cuius evidens signum est, quòd quia diuerso modo significantur, per diuersas voces; fieri potest, vt æquiuocè per vnā, vniuocè verò per aliam significantur: vt Canis nomine bestię latrabilis, Piscis, & Sydus, æquiuocè significantur; & vniuocè eadem designantur per nomen Substantia: ex eo quòd substantia significat conuenientiam essentialem eorum: canis verò nullam. Vt igitur nomen sit vniuocum: necesse est, significet conuenientiam multorum: & eodem modo, vt sit analogum: necesse est, vt significet diuersitatem simul, & conuenientiam multorum; sed analogata, habent conuenientiam, aut similitudinem.



m,ratione proportionalitatis,aut attributionis: cum di-  
mpliciter: ergo non possunt,vt analogata significari: nisi  
tionalitas ipsa,vel attributio significetur.

ndò probatur:Quia licèt significata alicuius nominis,vni- 17  
habeant conuenientiam, si tamen non significantur, vt  
bent: non erunt vniuocata,nec nomen quo significantur,  
um:sed conuenientia se habebit materialiter tantum, aut  
mitanter,& erit,quasi non esset,ad effectum efficiendi no-  
analogum: ergo licèt aliqua habeant inter se conuenien-  
nalogicā, si hæc non significetur,materialiter,& quasi con-  
nter se habebit;& erit quasi non esset:ad effectum consti-  
nomen analogū. Quare necesse est per nomen significari.  
nda conclusio: Proportionalitas, aliquando significatur  
men analogum: & ideo, si significata sufficit constituere  
n distinctam,ab analogia attributionis;efficiet eam distin-  
t ita fatendum erit,esse actu,in rerum natura,diuersas spe-  
alogiæ. Hæc est contra secundam opinionem quæ negat,  
as esse species analogiæ,& analogorum:nempe proportio-  
is,& attributionis:quamuis fateatur,esse possibiles; si no-  
nponatur, ad significandam proportionalitatem multorum.  
batur efficaciter,exemplo risus; quo significatur, floridi-  
ti, simul cum risu vero hominis; ex eo solū, quia sic se  
pratum,dum floret,præ se ferens quandam hilaritatem;si-  
nabet homo,dum ridet: sed hæc est proportionalitas;ergo  
catur floriditas prati: in quantum habet proportionalita-  
m risu hominis:quare falsum erit, quòd proportionalitas  
iam significetur per nomen analogum;& consequenter e-  
essarium,secundum eandem sententiam: quod ita signifi-  
efficiat distinctam speciem analogiæ; & analogum,specie  
tum, ab analogia, & analogis attributionis. Et si dicatur  
men risus, non significari floriditatem prati, nisi vt habet  
udinem cum risu hominis, non proportionalitatem: &  
nec significari ipsam proportionalitatem, sed attributio-  
Contra hoc est, quòd floriditas prati, non significatur,vt  
similitudinem in communi, sed in particulari: hoc est ta-  
t sicut risus est actus vitalis,quo ostenditur hilaritas cor-  
a hoc sit similis ei floriditas prati: quia ostendit quandam  
atem,hoc est,ita se habet; atque homo,declarans hilarita-  
hæc est proportionalitas quæ verè significatur per nomen  
t certè,non potest aliud nomen imponi,quo melius,signi-  
proportionalitas hæc,quàm nomen risus.

rtia Conclusio:Proportionalitas: etiam significata per no- 18  
analogum, & adhuc in his analogatis reperta, quorum v-  
st tale,per suum esse;aliud verò nō, nisi ratione proportio-  
Log. N nalita



nalitatis, non facit ex se, aut per se sola, veram speciem, & distictam analogiæ, nec nomen analogum, sed ratione attributionis cui coniungitur: & ideò eandem cum analogia attributionis, ita nec secundum actum, nec secundum possibilitatem, distinguendæ sunt diuersæ species analogiæ, sed sola analogia attributionis ponenda est.

Conclusio hæc, est contra secundam & tertiam opinionem & prius declaranda est, deinde probanda. Declaratur autem Proportionalitas ex se differens est, vt reperiri possit, inter significata: quorum vtrique conueniat formaliter, & intrinsecè appellatio, & significatio nominis, & inter ea, quorum solum conueniat formaliter, aliis verò, per extrinsecam denominationem: imò & inter ea etiam, quæ sub tali nomine, nullam habent conuenientiam, vt æquiucata. Probatur euidenter: quia inter species eiusdem generis, reperitur: vt inter hominem, & leonem, & etiam, inter canem latrabilem, piscem, & sydus: & tandem, inter risum hominis; & floriditatem prati: quia verum est, de omnibus; quòd sicut se habet vnum eorum, ad suum esse, sic aliud ad suum: & quamuis per nomen idem significetur, potest eodem modo, seu diuerso, reperiri in eisdem.

20 Quod non minus efficaciter sic probatur: Quia ita se habet quodlibet, ad suum esse, sicut aliud ad suum, non efficit ea magis vel minus diuersa; in apprehensione intellectus, quam si id non haberent: ergo nec efficit ea magis, aut minus diuersa: nec magis, & minus eadem, etiam si per nomen idem seu aliud significetur. Euidens est consequentia, quia res significantur, per vocem, vt apprehenduntur ab intellectu. Probatur porro antecedenter, quia æqualiter reperitur in apprehensione intellectus, inter res omnino diuersas, ac inter res eiusdem rationis: non enim, vt minus diuersa apprehenduntur significata canis, ex eo, quòd intelligatur, sic se habere quodlibet ad suum esse, sicut aliud ad suum, nec minus dissimilia sunt, album, & nigrum; ex eo, quòd apprehendantur, sub eadem proportionalitate, quam ea non apprehensa. Probatur iam conclusio, sic explicata, aduersus secundam opinionem, hac ratione: Analoga sunt media inter æquiucata & vniuoca; ergo non possunt reperiri simul, cum aliquo, eorum; ita vt idem nomen, respectu eorundem significatorum, sit analogum simul, & æquiucocum; vel analogum & vniuocum, sed proportionalitas sola, etiam per nomen significatum potest reperiri simul cum vno, & altero extremo: ergo non efficit medium: quod est; non efficere nomen analogum. Probatur minor; Quia etiam si species animalis, apprehendantur ab intellectu, sub proportionalitate; hoc est vt ita se habet leo, ad suum esse animalis, quod participat ab animali; sicut homo



od ab eodem participat; eadem intelligitur natura ani-  
 eis: ergo non desinunt esse uniuoca: & ex consequenti,  
 comprehenduntur, ut analogae: nec essent analogae, si sub eadem  
 analogia significarentur, per nomen: quia ut probatum  
 est, eodem modo significantur per nomen: quo apprehenduntur  
 intellectum.

21  
 tur deinde aduersus tertiam: Quia proportionalitas, ra-  
 tiō, non facit floriditatem prati esse, aut vocari risum: sed  
 attributionis, quam causat in ea, ad risum hominis; ergo  
 ratione sui facit eam analogatam risus, aut risum esse ana-  
 logatam risui attributionis. Probatur minor: Quia si ratio  
 faceret eam analogatam, omnia alia, in quibus reperitur,  
 analogata: sed probauimus, eam non facere: ergo nec fa-  
 citatem prati analogatam risus, nisi ratione attributio-  
 nis causat in ea: quia attributio, vera est analogia, & per se  
 nomen analogum.

is conclusionibus sequitur; proportionalitatem, non esse  
 analogiam; nisi ut per se coniunctam attributioni: & ratio-  
 nis, non ratione sui: & ideo non facere distinctam speciem  
 eorum, ullo modo, sed omnia analogae, esse attributionis,  
 ut expresse D. Th. 1. p. q. 13. art. 6. ubi ita ait: *In omnibus  
 analogis, quae de pluribus analogice dicuntur: necesse est, quod om-  
 nia referantur per respectum ad unum: & ideo illud unum, oportet,  
 determinari definitione omnium.*

22  
 probatur, hac ratione: Inaequalitas sola, non sufficit analo-  
 gae, nec sola proportionalitas, etiam per nomen signifi-  
 cat. praeter has, sola attributio restat, de qua probatum est, per  
 se nomen analogum: ergo solum datur analogia attributio-  
 nis: sola analogae attributionis: Nomine autem Attributio-  
 nis intelligimus, quamcunque habitudinem, unius ad alterum,  
 eorum ad unum, per ordinem, ad quod dicantur talia. Et  
 si intellecta, tertia opinio vera esse potest, asserens pro-  
 portionalitatem non facere analogiam: nisi unum eorum, inter  
 ea, dicatur absolute tale per suum esse, aliud verò, non  
 per habitudinem ad illud: eiusmodi enim habitudo, sub no-  
 mine attributionis comprehenditur, & proportionalitas, à qua  
 fit ratio illius, & non ratione sui facit nomen analogum.  
 Exemplum primae opinionis; Respondent aliqui: Princi-  
 pium est æquiuiocum, à consilio: quia à consilio impositum est  
 nomen significanda. Alij verò dicunt: Esse analogum propor-  
 tionalitatis. Sed utrumque videtur falsum, primum quia Arist. 5.  
 metaph. c. 1. enumerans principia omnia, diuersae rationis, asserit,  
 quod in ratione principij his verbis: *Omnibus igitur principiis  
 commune est esse primum, unde aut est, aut fit, aut cognoscitur.* Ergo



principium, non est æquiucum. Probatur consequentia: æquiuca non possunt conuenire nisi in solo nomine. Quod rō non sit analogum proportionalitatis, ex dictis sequitur, proportionalitas non sufficit ad efficiendum nomen analogū ei ergo posset, Principium esse analogum attributionis: quia mō, & per se significat: principium, à quo per veram originem procedit aliud, secundum esse: & per attributionem ad hoc principium, dicitur de reliquis. Vel, cui non placuerit, analogum modo esse dicat potius, esse vniuocum, quàm æquiucum: hoc vltimum expressè, est contra Arist.

Ad rationem verò: Negandum est antecedēs, quod proportionalitas præsupponat diuersa esse illa, inter quæ reperitur: nam cēt supponat esse distincta, tamen indifferēter potest reperiri ea, quæ vniuocē conueniunt; & inter ea, quæ conueniunt in solo nomine: & ideo, non facit per se nomen analogum.

Ad testimonium D. Tho. respondeo; Eam sententiam; que dubio, rectē tractasse in eodem loco primæ partis, à me citato, vbi tam expressè tenet oppositam.

---

*An necesse sit rem, vel conceptum, significatum nomine analogi  
trinsecè solum reperiri in principali analogato, in ceteris vero  
solum per extrinsecam denominationem.*

23 **S**upposito, quod solum dentur analogia proportionis, seu attributionis, dubitatur: An necesse sit, quod significatum eorum solum reperiat in principali analogato, in ceteris vero, non formaliter: sed solum per extrinsecam denominationem: vt videmus, in hoc nomine, sanum, quod significat sanitatem, & hæc solum reperitur formaliter in animali, quod est principale analogatum: in vrina verò, & medicina, solum per extrinsecam denominationem: in illa quidem, tanquam in signo, & hac, tanquam in causa.

Et prima opinio aliquorum asserit, necessarium esse, quod solum in solo principali reperiat in formaliter, & intrinsecè. Quod probari potest, quia in eo solo hoc modo reperitur, per se primò, & cetera verò, solum videntur esse, quasi attributiones ad illud: in Arist. de accidentibus dixit, *Non esse entia, sed entis entia*, hoc aliquid substantiæ: sed attributio, non videtur esse, nisi quæ extrinseca denominatio: ergo solum in eis reperietur, per extrinsecam denominationem.

Secunda opinio est communis, omnium modernorum, negat hoc esse necessarium; sed indifferenter esse posse, in omnibus formaliter, vel solum in principali, secundum diuersam naturam & conditionem eorum. Et hæc est expressa sententia D. Tho. 1. 2. q. 5. & est vera, & à nobis amplectēda Probatur: Ratione Ex



s: Ratione quidem, quia attributio est, quæ facit analogiam. Sed hæc potest reperiri inter ea, quæ formaliter participationem vel conceptum analogi; sicut reperitur inter ea, in quibus unum tantum formaliter eam participat: ergo utroque habere possunt analogia, & non uno tantum, ut asserit opinio. Probatur minor: quia bene potest intelligi, quod vel plura participant rationem formalem significatam, non habeant, nisi cum dependentia, & attributione ad illud quo per se primo reperitur.

Probatur secundo Exemplis. Nam ens dicitur analogicè, de substantia & accidente, atque etiam, de Deo, & creaturis, ut inferius ostenditur: sed entitas, quam significat, non solum reperitur formaliter in substantia, sed etiam in accidentibus: nec solum in Deo, sed etiam in creaturis: ergo, non est necessarium, quod solum in substantia analogato reperiat formaliter. Probatur minor: creatura, entitatem habet intrinsecam, & formalem, producentem naturam, per creationem, aut per aliam actionem: non reperitur in solo Deo: quamvis, per se, in eo tantum, & participationem, & attributionem ad ipsum, in creatura. Et in accidentibus, reperitur etiam entitas propria, formalis, & intrinseca: quamvis non sine intrinseca dependentia à substantia, ut in substantia, & qualitate manifestum est.

Respondent aliqui, pro prima opinione, Accidentis non esse ens: hoc est, esse aliquid substantiæ: ut sæpe asserit philosophi. Hoc est non habere aliam entitatem, nisi attributionem substantiam, in quadam denominatione extrinseca consistentem, autem intrinsecam, & essentialē. Sed hoc non potest esse verum ex eadem solutione, in primis colligitur. Nam si accidentis, ens: ergo est ens substantiæ: habet igitur veram entitatem, non afficit substantiam. Quod videtur probari evidenter, his testimoniis: Quantitas in Eucharistia, non inhæret substantiæ, sed est separata: & tamen est vera entitas, quam videmus, & talis albedinem etiam sentimus per visum, & calorem, per tactum: & evidenter probatur, quod hæc accidentia & similia, non habent extrinsecas attributiones, aut denominationes: sed veras entitates: quia sola denominatio extrinseca non sentitur, nec potest esse per se obiectum sensus.

Confirmari non potest: Quia accidentia hæc, habent suos effectus formales, in subiectis, in quibus sunt: nec solum formales, sed etiam reales, & physicos: ut albedo, facit parietem realiter, & formaliter album: & calor, facit aquam realiter, & formaliter calidam. Sed effectus isti, non possunt procedere à causis in sola denominatione extrinseca consistentibus, sed ab his, quæ veram, & essentialē habent entitatem realem, per cuius realem virtutem



eos producant: ergo accidentia, veram & intrinsecam habent  
tatem: alioqui, intellectus, & voluntas, quæ sunt accide-  
superaddita substantiæ animæ rationalis, ad operandum,  
erunt, nisi denominationes extrinsecæ, ei superadditæ. Quod  
patet esse falsum; cum sint potentiæ reales, per quas tanquam  
per virtutes reales, elicit anima veras & reales operationes.

Ad argumentum verò; Neganda est consequentia: quia  
solum in principali analogato, reperiatur prima & per se  
significata per analogum, in cæteris verò, solum per attribu-  
nem ad illud: intrinsecè tamen, & formaliter reperiiri potest:  
attributio, hoc non tollit, ut probatum est.

*An conceptus formalis analogorum, sit unus & abstractus ab ana-  
logatis, vel multiplex, & ab eis an abstrahi possit.*

26 **C**onceptus, quem format intellectus de aliquo: duplex est  
cap. de differentia notauimus: formalis, & obiectiuus. Con-  
ceptus formalis, est qualitas mentis; quam intellectus producit  
ut sibi faciat obiectum actu præsens, & illud intelligat: nam  
hanc qualitatem, sibi perfectè repræsentatur. Conceptus  
obiectiuus, est obiectum, quod intelligitur, in quantum per  
mentalem repræsentatur. Et de utroque procedit quæstio: & illa  
habet duplicem partem. In prima disputabimus, de vnitate  
conceptus formalis. In secunda, de vnitatem conceptus obiecti.

Sed conceptus formalis, etiam est duplex: Vnus est, conceptus  
vocis significantis. Alter, conceptus rei significatæ. Et de primo  
certum est, quod sit vnus: quia nomen analogum, est vna  
simplex: ergo per vnum simplicem conceptum, à nobis intelli-  
gitur. De conceptu verò formali rei significatæ, per nomen ana-  
logum procedit quæstio, *An sit vnus.*

Prima opinio tenet; Dari vnum conceptum formalem rei  
significatæ per analogum, ita Scotus, loco inferius citando. Heruæus  
quodlibet. 2. q. 7. Scotus cap. præsentis. Fonseca 4. Met. cap.  
q. 12. sect. 5. P. Franciscus Suárez, tom. 1. suæ Met. dis. 2. sect.  
sed diuerso modo procedunt: nam Scotus vnum conceptum  
mentalem ponit: quia tenet, ens esse vniuocum: Vniuoca verò, vni  
conceptu formali medio, sua vniuocata significant. P. Su-  
árez, ideo ponit vnum conceptum formalem: quia vnum etiam  
ponit obiectiuum, abstractum ab analogatis. Heruæus & Scotus  
licet non ponant eundem conceptum obiectiuum, asserunt  
nomen formalem esse vnum. Et tandem Fonseca ponit vnum  
mentalem, non distinctum, sed confusum: quia non repræsen-  
tatur distinctè analogata, sed confusè.

27 Probatur duplici arg. Primò, quia Analogum, non solum est  
vox simplex, & non æquiuoca, sed vnam habens significationem



impositione : sed voces significant mediis conceptibus :  
 significabit , medio vnico conceptu formali. Quod expe-  
 videtur probari : nam audito nomine Entis , aut alterius  
 i , non concipit intellectus analogata , sub determinato  
 tu, vt substantiam , vel accidens, sed vnum quid, nempe  
 rem; ergo non format plures conceptus formales eorum,  
 in eiusdem entitatis.

Secundo, Quia si conceptus formalis analogi, non est vnus, sed  
 ergo tot formabit conceptus intellectus, audito nomine,  
 analogata habet: vnde si hæc fuerint decem, vt contingit in  
 significante omnia prædicamenta, vel etiam si fuerint vi-  
 tot conceptus simul formabit intellectus: quod videtur im-  
 possibile. Probatur consequentia , quia si plures format , non est  
 ratio, quare duos tantum, & non plures. Nec etiam; quare  
 t conceptum potius horum, quam aliorum : ergo vel tot,  
 sunt analogata : vel tantum vnum.

Tercia opinio : Negat conceptum formalem analogi , esse 18  
 eam sequitur Ferr. 1. contra gent. c. 34. & cum eo plures  
 uni. Et hæc videtur nobis probabilior.

Probatur primò : Quia analogum conuenit cum æquiuoco,  
 quod significat multa simpliciter, diuersa: non tamẽ omni-  
 uersa, sed secundum quid eadem: & in hoc distinguitur : sed  
 o nomine æquiuoco, format intellectus diuersos conceptus  
 ales, propter diuersitatem significatorum : ergo audito no-  
 analogo, formabit etiam plures simpliciter : licet non om-  
 diuersos , sed aliqualem similitudinem habentes.

Secundo: Vnitas conceptus formalis, sumitur ex vnitate cõce-  
 obiectiui, per illũ repræsentati: sicut vnitas imaginis, ex vni-  
 ei repræsentatæ : sed conceptus obiectiuus analogi; non est  
 vt in 2. par. quæstionis probabitur: ergo erit vnus formalis.  
 t enim satis apertè illi, qui non ponentes vnum conceptum  
 tiuum analogatorum, sed plures, admittunt nihilominus  
 tem conceptus formalis : contra quos euidenter concludit,  
 minem, hoc argumentum : quia nullam potest habere vni-  
 conceptus formalis , quam non accipiat ab obiectiuo.

Primum arg. Concedendum est antecedens; ex ea parte, qua  
 analogum esse vnã vocem simplicem: & ideo, vnus datur  
 ceptus eius : sed negandum, quod vnã habeat significatio-  
 sicut non habet vnã rem significatam, sed plures, atque di-  
 s simpliciter, ad quas significandas, vnica impositione fuit  
 posita : quia licet plures sint res ; omnes tamen habent attri-  
 onem ad vnã : & ideo vnica voce , & vnica impositione,  
 as significandas , possunt designari.

Ad experientiam verò, in eodem argumento adductam; Con- 19



cedimus, quòd audito nomine analogo, non concipit intellectus analogata sub expresse, aut distincto conceptu, bene tamen confuso actuali ut in secunda parte dicitur. Nec tamen concipit vnum quid eis, commune, sed plura simpliciter diuersa, sub ratione tamen communi, solum secundum quid, propter attributionem, quam habent ad vnum.

Ad secundum: Concedendum est totum; quod assumit, & negandum, esse impossibile quòd decem conceptus formet intellectus, si decem sint significata analogi: ut contingit in ente, vnde etiam plures, si plura habeat significata. Non est enim impossibile intellectum tot simul formare conceptus sub unitate eiusdem vocis tot res significantis: quot satis est manifestum, in æquiuoco: quo audito, nullus negat, tot formare conceptus intellectum, quot sunt significata eius, plura vel pauciora: & in analogo, est alia ratio particularis: quia non solum plures conceptus, habent ordinem ad vnā vocem; sed etiam ad vnā rem, principaliter significatam; ad cuius conceptum ordinantur omnes alij.

Et ex hoc intelligitur, non dari conceptum formalem, analogis communem, atque distinctum, à conceptibus analogatorum, sed plures tantum eorundem. Vnde nullus datur conceptus formalis entis, præter conceptus prædicamentorum.

*Secunda pars questionis, de unitate conceptus obiectiui analogorum.*

30 **D**uplicia sunt Analoga, ut dubio præcedenti insinuauimus. Quedam sunt; quorum significatum non reperitur formaliter, & intrinsecè, nisi in principali analogato; in cæteris verò per Denominationē extrinsecam: ut sanum, quod sanitatē significat; sicut album, significat albedinem: & tamen sanitas, non reperitur formaliter, nisi in solo animali: in vrina verò, & medicina, solum per denominationem extrinsecam, signi, vel causæ. Alia sunt analoga: quorum significatum reperitur formaliter, in omnibus analogatis: sed per se primò & principaliter, in vno tantum, in reliquis verò, per intrinsecam dependentiam, & attributionem ad aliud: & de vtrisque procedit quæstio, An habeat vnum conceptum communem, & abstrahibilem ab analogatis. Sed de primò dicendum est, deinde de aliis.

Est igitur prima opinio modernorum; Quòd hæc analoga, significant vnum conceptum obiectiuum; quem intellectus abstrahit ab analogatis. Probatur primo: quia hæc analoga, non sunt æquiuoca: ergo non habent solam vocem communem; sed aliquid etiam, per illam significatum: sed quæcunque ratio communis potest abstrahi à particularibus, quæ in ea conueniunt: ergo datur conceptus horum analogorum, abstrahibilis ab eis.

Secundò:



Quia audito nomine, sanum: potest aliquis concipere  
nam rationem communem sanitatis; non considerando  
particulares; aut distinguendo diuersas quas habet, in  
urina, & medicina: & conceptus iste communis est eis:  
vnus, & abstractus ab eisdem secundum particulares ra-  
tiones consideratis.

Unda opinio est communis, & vera: quod ab his analogis,  
fit abstrahi conceptus communis, sed ea proximè signifi-  
cationes particulares analogatorum, aliquo modo similes,  
portionatas: in ordine ad vnum principale. Ita Caiet. opus.  
analogia nominum cap. 5. Sotus cap. presenti, q. 1. art. 2. Corol.  
secunda 4. Meta. cap. 2. quest. 1. sect. 6. vers. 3. discrimen.

Probatum ratione: Quia hæc analogata significat vnam for- 31  
mam existentem in principali analogato; non in aliis, in  
quibus solum est, per extrinsecam denominationem: sanum, si-  
cet formam sanitatis in solo animali inhaerentem non in uri-  
na, & medicina, quæ solum dicuntur sana per extrinsecum respec-  
tum causæ, vel signi ad sanitatem animalis: sed à re formaliter  
constituta, & per solam extrinsecam denominationem: non est  
possibilis vna ratio, vel conceptus communis: quia forma, &  
causa, vel effectus, se habent; tanquam causa, & effectus: quorum  
essentia diuersæ sunt, licet ordinem dependentiæ, vel attributio-  
nis habeant; & ideo non datur conceptus eis communis: ergo  
non datur conceptus communis, horum analogatorum.

Unde: Quia conceptus vnus, & communis multis, formaliter  
reperitur in eis: sed conceptus horum analogorum solum  
reperitur formaliter in principali analogato; vt patet de conce-  
ptione sanitatis: ergo non est vnus omnibus eis communis.

Respondent aliqui, pro prima sententia, Conceptum ho-  
rum analogorum, non esse solius formæ: sed abstrahere ab in-  
trinseca formæ, aut ratione signi, vel causæ: vt ita vniuersalior  
est conceptus vniuersalem rationem sanitatis: & non particula-  
rem sanitatis formalis: & hunc conceptum abstractum formali-  
ter reperiri in omnibus; nam esse causam sanitatis; formaliter,  
in urina, & in medicina: & esse signum: formaliter  
in urina: sicut sanitas actualis formaliter conuenit animali.

Ad id tamen solutio falsum supponit, Quia nomen sanum, im- 32  
properum est ad significandam veram, & actualem sanitatem; vnde  
communiter modo loquendi, & concipiendi illud solum vocatur  
sanum, quod formalem habet sanitatem sicut nomen risus, improprie  
est, est ad significandum verum risum hominis: quem solum  
dicimus, audito hoc nomine: ergo non significant eiusmodi  
nomen vniuersaliorum illam rationem: sed ex eo significant  
principalia analogata: quia intrinsecam habent attributio-



tionem, ad formam existentem in principali analogato, per  
men primario significatam. Nec vera est illa ratio cōmunis, v  
nerfior; & abstrahens à formali, & intrinseca sanitate, quā o  
cit argumentum; sed ficta: quia formæ, signo, & causæ, nihil  
tur commune, sed solum hæc appellantur sana per attributionem  
illam propter quam ei aliquo modo assimilantur: sed similitudo  
nō est intelligibilis, sine rationibus particularibus eorum: & ideo  
nec est ab eis abstrahibilis: imò nec intelligibilia sunt particu  
ria significata, nisi actu intellectis rationibus particularibus: n  
quidem distinctè, & expressè, vt significantur propriis nomi  
bus; sed confusè tantum: & hoc modo significantur nomi  
communi, & analogo: cuius ideo, non potest dari conceptus co  
iectivus, communis, abstractus ab analogatis.

33 Ad primum arg. Concedendum est antecedens, cū prima co  
sequentia: minor verò distinguenda: nam ratio communis, dup  
est: Communis, simpliciter: aut secundum quid: illa reperitur  
vniuocis; hæc in analogis: & illa solum, abstrahibilis est; à par  
ticularibus rationibus vniuocatorum, hæc verò, nullo modo pot  
abstrahi, à particularibus rationibus analogatorum: sed neces  
siò debet eas actu confuso includere. Ratio huius discriminis e  
quia ratio communis simpliciter, est ratio naturæ, aut modi,  
inferioribus existentis; communis verò secundum quid, nihil  
præter proportionem, aut attributionem, inter rationes partic  
lares: & ideo non est intelligibilis, sine inclusione actuali par  
ticularium; saltem confusa: & ex consequenti nisi intellectis par  
ticularibus, actu confuso; hoc est, nō distinctè nec expressè: vt sig  
ificantur propriis nominibus: & hoc est, non esse abstrahibile co  
ceptum communem ab eis: quia conceptus, qui à particularibus  
abstrahitur, non includit ea actu, sed solum in potentia.

34 Ad secundum; Distinguendum est antecedens: quia duplic  
ter contingit, concipere rationem communem, audito nomi  
analogo; non conceptis particularibus. Distinctè, & expressè: a  
solum confusè. Actu igitur expresso: & primo modo, concipi n  
quit ratio communis, secundum quid: non conceptis particula  
ribus; sed secundo modo: quia communis illa ratio; non est ali  
præter particulares proportionatas: & ideo, necessariò concepta  
actu, eodem conceptū, non actu expresso, aut explicito, sed con  
fuso, & quasi implicito.

Maior est difficultas, de aliis analogis, quorū ratio, vel form  
significata formaliter, & intrinsecè, reperitur in omnibus analo  
gatis: licet primò, & per se in vno; in aliis verò per intrinsecam  
depēdentiam, & attributionem, ad illud & tale analogū, est en  
secundum cōmunem, & veram sententiam: & ideo, in illo place  
exemplum ponere. Cū enim forma significata, quæ est entitas  
form



liter reperiatur, in substantia, & accidentibus; videtur, ab-  
posse rationem communem entitatis, à particularibus ra-  
ous prædicamentorum, quam participabunt omnia, tanquam  
am intrinsecam.

est prima opinio, quæ asserit; Conceptum analogi; vnū sim- 35  
er esse, & abstractum, à particularibus rationibus analogo-  
& ideo ratione distinctum ab eis: Ita Iauellus 4. Met. quæst.  
us vbi suprâ. Probatur testimoniis Arist. & D. Tho. deinde  
nibus. Arist. 4. Met. tex. 7. asserit, Metaphys. considerare ens,  
antum ens: quasi dicat; non vt substantiam; vel accidens, sed  
atione vniuersaliori, entitatis realis: datur ergo ratio vni-  
lior; Substantia, & Accidente: quâ necesse est, esse abstractam  
s, vnam atque communem. Probatur cõsequentia: quia Vni-  
le, est quid abstractum à particularibus, eisque commune.  
D. Thom. 1. part. quæst. 5. art. 3. ad primum, ait: *Substantiam,* 36  
*entitatem, & qualitatem contrahere ens applicando illud ad ali-*  
*quidditatem, seu naturâ; sed contractio non potest intelligi nisi*  
*etiam alicuius communis, quod determinatur ad particularia; ex-*  
entit ens: & quodcumque ex his analogis significare conce-  
n communem, & abstractum ab analogatis.

robatur etiam ratione; Primò: quia entitas formaliter, &  
insecè est in substantia, & accidente: ergo in eo conueniunt,  
assimilantur, quòd vtrumque formaliter est ens, sed cuius-  
que conuenientiæ abstrahi potest conceptus communis eis,  
eam habent: ergo abstrahibilis est conceptus communis en-  
is, in qua assimilantur substantia, & accidens, & iste erit vnus  
e ratione distinctus ab eis.

Secundò: Quia concipere possumus de re aliqua, quòd sit ens,  
dubitare an sit substantia, vel accidens: ergo in conceptu en-  
neutrum includitur secundum particularem rationem, aut  
lum intrinsecum. Probatur consequentia; Quia si include-  
tur speciales rationes; certò cognosceremus quænam ei con-  
iret, eo ipso quod concipimus esse ens, & ideo non haberet  
um dubitatio Sed si non includuntur speciales rationes in eo  
ceptu, erit abstractus, & vnus: cùm nihil includat diuersita-  
sed solam conuenientiam: ergo datur vnus conceptus analo-  
abstractus ab analogatis.

Probatur tertio; quia si nõ datur conceptus abstractus, & com- 37  
nis entis; erit quasi aggregatus ex omnibus rationibus specia-  
is prædicamentorum. Ita vt qui dicit ens, dicat substantiam,  
entitatem, qualitatem, & cætera prædicamenta: sed talis  
ceptus de nullo analogato potest prædicari; ergo falsæ erunt  
nes istæ prædicationes; Substantia est ens, Quantitas est ens,  
alitas est ens: quod est absurdum. Probatur consequentia; quia  
sensus



sensus earum erit, Substantia est substantia, quantitas, & qualitas & sic de cæteris, qui est manifestè falsus.

Hanc sententiam defendit P. Franciscus Suarius 1. tom. sua Meta. disp. 2. sect. 1. additque tria. Primum, hunc conceptum obiectiuum entis sic esse præcisum ab inferioribus, ut in eo non includantur actu distincto, vel confuso modi intrinseci eorum, videlicet per se & in alio. Secundum, ens non significare immediate substantiam, & accedens; sed illum conceptum communem, & abstractum: quo medio descendit ens ad utrumque. Tertium, hunc conceptum communem non solum esse vnum, ut abstractum ab inferioribus; sed etiam, ut ad illa comparatur: & hoc addidit propter quandam opinionem aliorum modernorum, qui dicunt, ut abstractum esse vnum, non tamen ut comparatum ad inferiora quia in illis, ut expressè conceptis diuersificatur: quã sententiam specialiter referre necessarium non puto. In his autem tribus, satis consequenter loquitur doctissimus pater.

38 Secunda opinio est aliorum modernorum, qui cōcedunt conceptum entis abstrahi posse à particularibus substantiæ, & accidentis, & ut sic abstractum ab eis esse vnum simpliciter: sed comparatum, cum eisdem, vel consideratum in eis expressè conceptis hoc est, ut propriis nominibus significantur, non esse vnum, sed fieri in eis diuersum. Quod probari potest: quia communis ratio entitatis, ut est in substantia, & accidenti, non distinguitur ab eis, licet in abstractione distinguatur, sed conceptus expressi eorum sunt diuersi: ergo ratio entis, ut in eis existens, non potest esse vna, sed debet esse diuersa.

39 Tertia opinio, negat omnino dari vnum conceptum obiectiuum simpliciter abstractum ab analogatis, quam sequitur Capr. in 8. d. 2. quæst. 1. & apud ipsum Aureol. Ferra. 1. cont. gent. cap. 30. Deca Hispalens. in 1. d. 2. quæst. Caiet. in opus. de ente & essentia, cap. 1. q. 2. & tract. de nom. analog. c. 5. & 6. Sonc. 4. Metaph. q. 2. Pere. 2. lib. Phys. c. 2. in fine. Fland. 4. Meta. q. 5. art. 6. Fons. 4. Meta. cap. 2. q. 2. P. Gabr. Vasquez. 1. p. d. 22. c. 5. & d. 114. cap. 2. & plures alij: & hæc est probabilior sententia.

Probat aduersus primam, & secundam, testimoniis Arist. & D. Thom. Arist. enim 4. Meta. cap. 2. duo asserit; nempe, *Quod ens multipliciter dicitur: & quod dicitur ad vnum, vel ad vnā naturā*: ex utroque autem colligitur, quod non detur vnus cōceptus eius abstractus ab analogatis, quod sic probo: Nam si multipliciter dicitur: ergo non vno modo, nec per vnum conceptum, sed per plures: & si dicitur in ordine ad vnum: ergo, in suo conceptu includit multa. Probat consequentia: quia vbi datur vnum, vel multa ad vnum ordinata, ibi est multiplicitas: sed si multa includit in suo conceptu, non potest talis conceptus esse



quia multa diuersa sunt; ergo, non datur vnus conceptus  
cuius entis. Et 8. Meta. cap. 6. tex. 16. asserit. *Ens statim esse  
substantiam, quantitatem, & qualitatem*, hoc est, immediatè ad  
descendere; & non vt vniuocum quod non nisi medio vnico  
conceptu eis communi, descendit ad vniuocata, vt animal ad ho-  
minem, & equum, ergo sentit non habere conceptum commu-  
nem eo mediante, descenderet ad substantiam, & accidens.

D. Tho. 1. p. q. 13. art. 5. ita ait: *Neque enim in his, quæ analo-  
gizantur, est vna ratio sicut in vniuocis, nec totaliter diuersa,  
in equiuocis; sed nomen, quod sic multipliciter dicitur, significat  
diuersas proportionales in ordine ad vnum, &c.*

Ex quibus verbis hoc arg. colligitur: Conceptus entis, apud  
D. Tho. significat diuersas proportionales in ordine ad vnum: sed  
non potest significare diuersas proportionales in ordine ad vnum,  
si diuersa illa, quæ tales habent proportionales, simul significet,  
si sunt analogata; ergo non potest abstrahi conceptus eius  
analogatis, nec esse vnus simpliciter.

Probat deinde ratione aduersus primam sententiã, desum-  
ptam ex definitione analogorum, quam admittunt omnes. Ana-  
loga sunt, quorum nomen est commune, ratio verò substantiæ  
vni accommodata, nec omnino eadem, neque omnino diuer-  
sa. Ratio substantiæ est conceptus obiectiuus: ergo iste non est  
omnino idem, nec omnino diuersus, sed diuersus simpliciter, &  
secundum quid, ratione attributionis, quare sequitur, non  
abstrahibilem ab analogatis, inter quæ attributio, & diuersi-  
tas reperitur, nec potest esse vnus simpliciter.

Secundò: Si conceptus entis abstrahitur, aut præscinditur à  
substantia, & accidenti: ergo distinguitur ratione ab illis: sed  
non distinguuntur aliqua distinctione, vt sic distincta, non se in-  
cludunt; ergo conceptus entis, vt sic præcisus à modis intrinsecis  
substantiæ, & accidentis, nec eos potest includere, nec in eis in-  
cludi. Primum probatum est falsum: sed probatur etiam falsum  
secundum, quia conceptus entis est transcendens: ergo inclu-  
ditur in quacunque entitate, siue sit completa, siue incompleta,  
siue sit natura, vel modus: alioqui si non includat ens, erit nihil.  
Probat tertio: Quia si conceptus entis est abstractus sim-  
pliciter à modis intrinsecis, & eos non includit actu, vt fatetur  
prima sententia; sequitur sic esse vnum, vt nullam includat diuer-  
sitatem. Probat consequentia; quia tota aduersitas substantiæ  
& accidentis, est per modos intrinsecos per se, & in alio; si ergo  
non includit actu, sicut genus non includit actu differentias,  
non potest esse vnus simpliciter, & consequenter vniuocus.

Respondet prima sententia; Quòd licet non includat actu mo-  
dos, & in hoc conueniat cum vniuoco, differt tamen ab eo quòd  
conceptus



conceptus vniuocè eodē modo, aut æqualiter participabilis est ab vniuocatis: conceptus verò analogi; vt entis ex propria natura, est diuerso modo participabilis ab analogatis secundum attributionem vnius, vel multorum ad vnum: & hoc satis est, vt non sit vniuocus, sed analogus. Sed hæc solutio sic impugnatur. Conceptus entis non potest esse diuerso modo participabilis: neque potest vllam habere diuersitatem, nisi per diuersos modos intrinsecos per se, & in alio, per quos determinatur adesse substantiæ & accidentium: ergo repugnat vllam habere diuersitatem, aut diuerso modo esse participabilem, nisi per ipsos modos: sed dum ab eis abstrahitur, eos non includit; ergo non potest esse diuerso modo participabilis.

42 Et confirmari efficaciter potest hoc modo: Conceptum communem abstrahi à particularibus, non est aliud, quàm rationem communem cognosci sine particularibus, aut eis non cognitis: ergo Conceptum entis abstrahi à modis per se, & in alio, est cognosci rationem entis, non consideratis modis, neque ordine ad illos: nam eo ipso, quòd consideraretur ordo ad illos, non esset conceptus abstractus: sed nullam potest habere diuersitatem ratio entis sine modis, aut sine ordine ad illos: ergo si ab eis abstrahatur, erit conceptus omnino vnus & idem, non minus, quàm conceptus vniuocus: & ens ipsum non erit analogū, sed vniuocū.

Probatum deinde aduersus secundam opinionem. Primò: Quia si semel admittitur conceptus entis abstractus à particularibus substantiæ, & accidentis, & esse vnum: sequitur ens esse vniuocum. Probatum consequentia: quia illum conceptum abstractum & vnum, significat primò ens: ergo ratio significata per nomen est eadem, & nomen commune, vt dicitur in definitione vniuocorum. Secundò; quia repugnat conceptum in abstractione esse vnum, & non inferioribus expressis: ergo semper est vnus. Probatum antecedens: quia si semel abstrahitur ab eis: ergo distinguitur ratione sic abstractus ab eisdem vt expressis; sed comparatus ad eos est idem conceptus, qui consideratur in abstractione, & non alius: ergo erit etiam ratione distinctus: & ideo eandem habebit vnitatem quam ei tribuunt in abstractione.

---

*Quonam modo conceptus analogi contineat analogata.*

**N**ostra igitur sententia tenet; Conceptum obiectiuum entis, & cuiuscunque analogi, non esse simpliciter abstrahibilem ab analogatis; sed ea necessariò includere. Circa modum verò, quo ea includat, non conueniunt omnes, qui eam sequuntur. Duo tamen sunt apud eos recepta. Primum, quòd ea includat actu, & non solum in potentia; quia hoc vltimum nec tollit vnitatem conceptus, nec vniuocationem nominis. Secundum: quòd non



cludat eos actu explicito, distincto, vel expresso: quod est non includere eos, ut significantur propriis nominibus; sed tantum sub nomine communi significantur, ut sub nomine ens, ut de ente loquamur. Et ratio huius est, quia ens significat substantiam, & accidens, in quantum habent attributionem: propriis nominibus eam non habent, sed sub nomine uni entis significata, & confuse contenta: ergo hoc tantum significantur nomine analogo, & continentur in conceptu non sub expressis conceptibus, aut nominibus.

ferunt igitur, quantum ad modum eos includendi. Nam Thomas & Hervaeus ubi supra, asserunt conceptum: quem immetaphysice significat ens, esse hoc disiunctum, substantiam, vel accidens. tamen ab omnibus, ferè reiicitur. Primò; quia conceptus per determinatam vocem significatus, debet esse determinatus: disiunctum verò illud, nec determinatè dicit substantiam, neque accidens. Secundò: quia ens significat multa per attributionem ad multa; ergo significat omnia simpliciter, hoc est, sine disiunctione. Probatur consequentia: quia attributio non versatur inter substantiam & accidens disiunctivè significata, sed absolutè.

etiam significatū analogata sua analogata copulativè, ita ut conceptus entis sit substantia, & accidens, quia ex eo sequeretur falsae propositiones, in quibus prædicatur, de quolibet eorum: ut substantia est ens: accidens est ens, quia sensus esset: substantia, est substantia, vel accidens: accidens est substantia, vel accidens.

propterea, est secunda opinio aliorum: Quòd ens primaria significatione, significet ens per se, quod est substantia & ens simpliciter: secundò verò accidentia, tanquam aliquid eiusdem substantiae. hoc etiam videtur falsum: quia analogum per se primò significat multa cum attributione: ergo non significat primò substantiam analogatam principale, sed omnia, quamvis principale significatum sit dignitate primum.

tertia opinio est Ferrar. & Caiet. ubi supra quòd analogum significet immediatè, & per se omnia analogata; in quantum inter se habent attributionem, & ens significet immediatè decem præsentia, in quantum novem accidentium, dicuntur per attributionem ad substantiam, & hæc est probabilior, & tenenda.

pro eius explicatione tanquam certum debet præsupponi: quod analogum aliquo modo sit superius cuilibet analogato, ut Caiet. in opusc. de analogia, ca. 5. non solum secundum vocem quæ communis est analogatis: nam hoc etiam habet æquivocum, sed aliquo modo secundum rationem, aut conceptum significatum: qui cum aliquo modo debeat etiam communis esse, contra debet esse superior: & si communis est aliquo modo, debet esse abstractus ab eis.

Sed



Sed ut hæc intelligantur melius, adnotat bene Caiet. ubi fuit duplicem esse abstractionem, qua vnum abstrahitur ab aliis. Vna est, per quam vnū cognoscitur sine alio, aut eo non cognito. Aliqua per quam eadem res cognoscitur alio modo, quam sit in se: vt cōceptus in se habeat modum expressum, atque distinctum cognoscitur quasi implicite & confuse. Et primus modus abstractionis constituit abstractionem simpliciter, & pertinet ad vniuoca, quæ abstrahuntur à suis vniuocatis. Secundus non facit, nisi abstractionem secundum quid, & pertinet ad analogia: quæ non possunt primo modo abstrahi, nec alio, nisi secundo. Itaque substantia duobus modis considerabilis est: aut secundum conceptum expressum per proprium nomen substantiæ, significatum: aut secundum conceptum confusum, & quasi implicitum, qui non videtur esse aliquid, quam entitas principalis, cui attribuuntur accidentia. Ex hoc modo significatur nomine entis, cuius proprius cōceptus est entitatis primæ, ac principalis: & minus principalium: quæ sunt accidentia secundum particulares modos inhærendi ei, attributa, & est substantia. Et conceptus iste aliquo modo est abstractus respectu conceptuum expressorum; inter quos, vt sic expressos, nulla attributio, nullus ordo, nulla dependentia, aut similitudo significatur; & ratio abstractionis in eo consistit, quod licet per conceptum entis, omnia concipiamus actu, & similiter dum omnia simul concipimus per propria nomina, per cōceptum tamen entitatis concipimus ea, cum attributione, & similitudine: quæ per conceptus proprios representata, nullam habent attributionem, nullum ordinem, nullam similitudinem, vnde sequitur, conceptum entis, ita prædicari de quocunque, vt suo etiam modo prædicari de aliis, & hoc est esse aliquo modo superiorem respectu singulorum, & ex consequenti, abstractum eodem modo ab eis, & talem prædicari de singulis.

- 45 Sed ut modus prædicandi entis de singulis prædicamentis intelligatur, adnotamus secundò; Quod licet cōceptus entis includat substantiam, & accidens actu confuso, vt explicatum est; prædicatione tamen applicatur singulis, iuxta propriam naturam: vt dum prædicatur de substantia, applicatur ei, vt primo enti, cui attribuuntur accidentia; & dum prædicatur de aliquo accidente, applicatur eidem, vt attributo substantiæ. Sensus igitur huius propositionis, *Substantia est ens*, iste est: Substantia est entitas prima, cui attribuuntur accidentia; & quantitas est ens, id est, habet entitatem per modum extensionis, attributam substantiæ. Et ratio huius est, quia omnia significantur secundum attributionem a vno: ergo de illo vno prædicatur, tanquam de eo, cui attribuuntur cætera; & de cæteris, vt illi attribuuntur, & eadem attributio, est ratio propter quam, licet conceptus entis multa a diuer-



contineat, verè possit prædicari de singulis; quia dum de  
t prædicatur, ex proprio modo ipsius applicationis, & at-  
nis, illud tantum dicit in recto; cætera verò in obliquo,  
outio ipsa significata inter eos petit.

tem dicas secundum sensum harum prædicationum, non 46  
ri ens de singulis prædicamentis, tanquam superius, sed  
næquale; imò prædicatione identica, aduersus id, quod  
est, superius esse, saltem secundum quid. Probatur vtrum-  
rimum quidem; nam prædicatum huius propositionis;  
tia est ens, non est aliud, quam substantia est entitas prima  
portionantur accidentia, & hoc patet conuerti cum sub-  
mò esse idem prorsus cum eo; & ideo non solum esse pro-  
nem æqualis, sed identicam: Respondeo prædicari prædi-  
æquali simpliciter, superiori verò secundum quid, iden-  
rò nullo modo. Primum manifestum erit, si consideremus  
tum entis secundum diuersos modos: quibus prædicatur  
ibus: nam de substantia, vt de primo, cui cætera attribuū-  
singulis verò accidentibus secundum particulares modos,  
attribuuntur substantiæ. Consideratus igitur conceptus  
um his omnibus modis, qui ei cōueniunt, vt analogo adæ-  
sumpto, cum ei conueniant ratione analogiæ attributio-  
rior erit formaliter respectu singulorum analogatorum,  
antum secundum quid, quamuis æqualis simpliciter seclu-  
consideratione. Et quod sit superior formaliter secundum  
probo: quia dum prædicatur de vno secundum modum ap-  
onis ad illud, prædicari potest de cæteris, secundum pro-  
modos eorum; quod manifestum est, non habere subiectum,  
ecundum modum prædicandi non conuertuntur, licet  
am ad rem significatam conuertantur.

x hoc sequitur, easdem propositiones non esse identicas, 47  
rmale analogi, quia licet eadē res sit prædicatum & sub-  
n, diuersum habet modum in prædicato, quam in subiecto.  
bus consistentem. In primo quidem: nam in prædicato ma-  
habet extensionem, cum sic prædicetur de vno secundum  
um modum illius, vt possit etiam prædicari de cæteris se-  
m proprios modos eorum: In secundo verò qua licet tam  
catum, quam subiectum huius prædicationis, *Substantia est*  
nificet eandem rem, expressius tamen atque distinctius si-  
atur per subiectum, tanquam per proprium nomen, quam  
ædicatum, tanquam per nomen commune. Et modus iste  
candi diuersus efficit, vt propositio sit formalis; & ideo non  
ca, sicut non est identica prædicatio, in qua definitio prædi-  
de definito, licet eadem res sint; ex eo solum, quod expref-  
O                      sius



lius significatur per prædicatum, quàm per subiectum.

48 Et ex his non erit difficile arg. contrariæ opinionis solue-  
re. Nam testimonium Arist. verum continet, quod *Metaphysica* con-  
siderat ens, in quantum ens; hoc est non secundum aliquam rationem  
particularem alicuius prædicamenti; nec secundum rationes o-  
mnium expressas atque distinctas: sed secundum rationem attrib-  
utionis ad vnum; nempe ad substantiam: hanc enim non habent  
sub propriis nominibus significata; sed sub nomine entis omni-  
bus communi sub quo similitudinē quandam in entitate habent  
& unitatem secundum quid, sub qua abstrahi possunt, etiam  
secundum quid à propriis rationibus expressè significatis. Et  
abstractum ens consideratur in quantum ens, & potest esse ob-  
iectum *Metaphysicæ*; quia licet sit analogum, consideratum tamē  
sub tali modo abstrahendi à materia, vt consideratur in *metaphysica*, vnā rationem, sub qua obiectiuam habet, à qua scientia  
ipsa sumit unitatem specificam.

49 Testimonium verò D. Th. petit modum, quo ens contrahatur  
per modos particulares substantiæ, & accidentis. Et difficultas  
consistit in hoc: Quia si non datur communis conceptus eius  
iisdem modis abstractus, sed includens eos, non videtur pos-  
se contrahi per illos, quia cōtrahens debet esse extra rationem con-  
trahibilis: nam si in eo includatur, iam erit contractum per illu-  
m. Respondeo; Eodem modo contrahi ens per modos per se, &  
per alio, quo ab eisdem abstractum est: sed abstrahitur ab eis, solu-  
tū secundum quid, hoc est, sicut idem à seipso diuerso modo signifi-  
ficato, ideo solum potest contrahi per seipsum, vt diuerso modo  
significatum. Gratia exempli; ens in suo cōceptu includit modos  
intrinsecos per se, & in alio, actu quidē, non tamen sub expresso  
conceptu, sed sub implicito, & confuso, hoc est, non vt propriis  
nominibus significantur, sed nomine communi entis, & diuersi  
iste modus includendi eos sufficit, vt dicatur abstractus ab eis se-  
cundum quid: conceptus verò non contrahitur, nisi vt abstractus  
est: nam contractio, & abstractio, mutuò sibi correspondent. Er-  
go eodem modo contrahitur conceptus entis per modos intrin-  
secos sub expresso conceptu significatos, quos tamen hoc modus  
non includit, sed sub confusa ratione, vt semper sit verum (adhu-  
c in contractione analogi, quæ solum est secundum quid, sicut ab-  
stractio) quod cōtrahens sit extra rationem contrahibilis. Hunc  
sensem explicuit D. Tho. in alio loco, & ita vnum testimonium  
explicamus per alterum. Locus autem est, quæst. 1. de veritate  
art. 1. vbi sic ait: *Quod primò intellectus concipit quasi notissimum  
& in quo omnes conceptiones resoluit, est ens: unde oportet, quod om-  
nes alie conceptiones intellectus, accipiantur ex additione ad ens, se-*  
ent



nil potest addi quasi extranea natura per modum, quo differen-  
titur generi, quia qualibet natura essentialiter est ens, sed se-  
cundum hoc aliqua dicuntur addere supra ens, in quantum expri-  
mitur modum, qui nomine ipsius entis non exprimitur. Et in-  
stantia non addit supra ens aliquam differentiam, sed nomi-  
stantia exprimitur specialis modus essendi.

primum arg. Concesso primo enthymemate, distinguenda 50  
horum syllogismi, quia qualis fuerit convenientia multorum,  
erit abstrahibilis conceptus ab eis. Si convenientiam simpliciter,  
abstrahibilis erit conceptus simpliciter, communis, & unus  
inuiocis: si verò solum convenientiam secundum quid, solum  
abstrahibilis conceptus communis, & unus secundum quid.  
est in analogis atque etiam in ente, cum sit analogum.  
autem sit abstrahi secundum quid, iam explicatum est.  
secundum: Concesso antecedenti, distinguendum est con-  
sistentis: Nam actualis inclusio duplex est, confusa, seu implicita,  
distincta, vel expressa, & de hac concedendum est, negandum  
de illa, dicendumque, ex eo posse dubitationem procedere, An  
entia sit; vel accidens illud, de quo certò scimus esse ens, quia  
conceptus entis confuse tantum includit rationes particulares  
entis, & accidentis, non distincte, ratione verò confusionis  
erit dubitatio, in eo consistens, quòd intellectus non cogno-  
scit distincte, ad quod significatum determinetur ens.

ultimum: Negandum est illud, quod in antecedenti sumi- 51  
mus, impe conceptum entis esse aggregatum ex particularibus  
conceptibus prædicamentorum, quia non includit eos per mo-  
dum aggregationis, sed per modum attributionis: in qua inclu-  
ditur essentialiter ordo multorum ad unum, aggregato verò re-  
manet ordo, cum ex eo sit aggregatum, quia plura includit sine  
ordine. Includere autem omnia secundum ordinem attributio-  
nis est includere unum quasi in recto, & alia in obliquo. Unde  
dicitur, quòd dum prædicatur ens de quolibet analogato, ut in  
compositione, *Substantia est ens*, non sit sensus. Substantia est  
entia, & accidens, quia in hoc sensu non significatur attribu-  
tum talis est sensus: Substantia habet entitatem primam, vel  
veritatem primam, cui attribuitur accidentia & est verissimus. Nec  
veritatem eius, quòd in conceptu entis præter substantiam  
significatam in recto, significantur accidentia in obliquo: si-  
cut tollit veritatem propositionis, in qua prædicatur de ac-  
cidente, quòd substantia significetur in obliquo, ita ut sensus sit,  
accidens habet entitatem, vel est ens attributum substantiæ, tan-  
quam aliquid eius. Ratio autem ob quam tales sensus effi-  
ciuntur prædicationes istæ, est natura ipsa attributionis, sub qua  
dicantur analogata per nomen analogum: ideo enim cuilibet



applicatur idem analogum in prædicationibus, secundum gentiam eiusdem attributionis.

- §2 Vnum adnotandum est in hoc loco: Nempe unitatem secundum quid conceptus analogi sufficere, ut diuidi possit in sua analogata, atque etiam ut analogata ipsa comparari possint, ut ab significata, ita ut dicamus, substantiam esse perfectius ens, quod accidens, & tandem ut possit esse obiectum intellectus, & scientiæ: Ratio primi est, quia diuisio procedit ab vno ad multum, ergo in tantum aliquid diuisionis capax est, in quantum est vnum, nam si sit multiplex, secum affert diuisionem. Vnde sicut diuisio æquiuoci in sua æquiuocata, non est diuisio rei, sed solius vocis, quia sola vox est communis: simili modo diuisio analogi simpliciter est diuisio vocis, & secundum quid diuisio rei, quia vnum est commune simpliciter, sed res significata non est commune neque vnà simpliciter, sed multiplex: vna verò solum secundum quid, & ideo diuisio analogi, si ad rem attendamus, non est diuisio simpliciter, sed solum secundum quid, ad quam sufficit vnitas conceptus eius secundum quid. Vniuocum verò, quia tam ex parte vocis, quam rei significatæ vnum est, simpliciter diuidi potest, & sola diuisio eius simpliciter talis vocari debet.

Et eodem modo reddenda est ratio comparisonis: nam comparatio in vna aliqua ratione fieri debet, ideo simpliciter in vniuoco debet fieri, & si propria sit in specie infima, ut docet Aristoteles 7. lib. Phys. qualiscunque verò, potest etiam fieri in analogo, ad quam sufficit vnitas secundum quid.

- §3 Ut autem possit esse obiectum intellectus & scientiæ analogum, sufficit eadem vnitas, quia scientia, aut potentia non sunt vnitas specificam ex obiecto materiali, sed ex ratione formali obiectiua, sub qua in illud tendit potentia, vel consideratur scientia, à qua maiorem accipit unitatem analogum, dum est obiectum potentiae, vel scientiæ.

---

*An ens sit vniuocum respectu substantia, & accidentis, aut analogum, & qua analogia.*

**H**Oc est quartum, quod proposuimus tractandum. Sed prius eius notitia notari debet, Ens duobus modis sumi posse: primum Ente creato, quod diuiditur in decem prædicamenta, aut vniuocum salius pro Ente communi respectu creati, & increati, aut Dei, creaturarum: & de ente vtroque modo sumpto, potest esse questio, quam ideo in duas partes diuidimus. In prima, agemus de ente creato, an sit vniuocum respectu prædicamentorum, vel analogum, & qua analogia. In secunda eadem inquiremus de eodem ente, respectu Dei, & creaturarum.

Prim



Prima pars quæstionis.

ca primam partem duæ sunt opiniones extremæ, & altera  
media. Prima opinio extrema, est Aureoli apud Capreolum §4  
q. 1. asserentis, Ens esse æquiuocum respectu substantiæ  
identis. Probatur testimoniis Arist. & Porphyrij: nam Arist.  
a. cap. 6. tex. 10. ait: *Quodlibet predicamentum statim quip-*  
*esse: hoc est, seipso esse tale, atque diuersum ab alio, quod aliis*  
*dici solet, predicamenta seipsis esse diuersa, & non per diffe-*  
*s: sed esse seipsis diuersa, est se totis esse diuersa; & se totis esse*  
*idem est, ac esse omnino diuersa, quod & proprium est æqui-*  
*uocum.* Erit igitur æquiuocum ens.  
phy. verò cap. de specie ex mente eiusdem Arist. dixit *Ens*  
*ecum esse.*

c tamen sententia (si de propria æquiuocatione loquitur, &  
e communi, prout comprehendit analogiam,) contraria est  
inæ eiusdem Arist. & rationi. Probatur primum ex 4. Meta.  
& tex. 2. vbi ait Arist. *Ens autem multipliciter dicitur, non*  
*ocè, sed ad vnā naturam, sicut sanum, hoc est, per attribu-*  
*m multorum ad vnum.*

obatur secundum, quod sit contra rationem, ex definitione  
uocorum. Æquiuoca sunt, quorum nomen est cōmune, ratio  
substantiæ nomini accommodata omnino diuersa: sed sub-  
a, & accidens cōueniunt aliquo modo in ratione entis, cum  
ue sit ens: licet vnum diuersum ab alio, & ei attributū: ergo  
unt omnino diuersa; quare nec ens potest esse æquiuocum.  
unda opinio extrema tenet, Ens esse vniuocum, ita Scotus, §5  
d. 3. q. 3. & in 3. d. 8. q. 2. & omnes eius discipuli, Antonius,  
eas 4. Met. cap. 1. atque etiam Nominales omnes, vt testatur  
in 1. d. 2. quæst. 4. Et probatur duplici ratione. Prima, ex defi-  
ne vniuocorū desumpta: *Vniuoca sunt, quorum nomen est cō-*  
*e, ratio verò substantiæ nomini accommodata eadem:* hoc est,  
eptus per nomen significatus: sed nomen ens cōstat esse cō-  
e substantiæ, & accidenti, & conceptus tam formalis quam  
ctiuus est vnus, & idem in inferioribus: ergo nomen erit vni-  
Probatur minor, quia substantia & accidens conueniunt in  
ne entis, & distinguuntur per modos intrinsecos per se, &  
io; sed modi distinguuntur ratione ab entitate, cum eam de-  
inent, atque contrahant ad substantiam & accidens; ergo  
st intellectus concipere entitatem; nullo modo conceptis  
is. Probatur hæc vltima consequentia: nam ea quæ distin-  
ntur ratione, benè potest intellectus separare, & vt sic separa-  
on se includent, quare poterit concipere rationem entis cō-  
nem substantiæ, & accidenti, in qua non includantur modi. Et



talis conceptus formalis, & obiectiuus, erit vnus simpliciter, nam includens diuersitatem.

Secundò: Quia si aliquid obstaret, quominus conceptus ens non esset vnus simpliciter, & communis substantiæ, & accidentis, esset maximè diuersitas in modo essendi vtriusque, quia substantia habet modum essendi per se; accidens verò modum essendi ab alio: sed hæc non obstant: ergo erit vnus simpliciter. Probatur minor, quia hæc ratio diuersitatis non est in entitate, nisi ratione modorum; ergo non tollit vnā rationem entitatis, atque ad vnū vocam, quemadmodum non tollit vnitatem conceptus animalis diuersitas per rationale, & irrationale, quia non est ratio naturæ sensitivæ, sed differentiarum.

Tertiò: Intellectus potest esse certus de aliquo, quòd sit ens, dubius an sit substantia, vel accidens: vt si quis dubitet, an aliquis Hostia sit cōsecrata, vel non, certò cognoscit esse ens, dubitat verò, an ibi sit substantia, vel solum accidens. Hoc autem non possit contingere, nisi intellectus concipiat rationē entis, non cōceptus rationibus particularibus substantiæ, & accidentis: quia cōceptus communis erit eis, & vnus simpliciter, cum nō includat aliquam rationem cuius possit vllam diuersitatem habere. Et ex consequenti, nomen ens significans talem conceptum, erit vniuocum.

56 • Tertia sententia media inter hæc extrema asserit, *Ens non est æquiuocum, neque vniuocum, sed analogum*. Et est communis in schola, & vera, quam sequuntur Auerroes, Alexander, & D. Th. in commentariis locorum Arist. inferiùs citandis, Porphyrius, Albertus, & Ammonius, cap. de specie in prædicabilibus, & ceteri omnes præter citatos pro sententia Scoti.

Colligitur efficaciter ex doctrina Arist. 4. Met. cap. 2. lib. 7. cap. 1. & 4. & 1. l. Ethic. cap. 6. vbi expressè docet, *Ens multipliciter dici, & non æquiuocè, sed sicut sanum de urina, Medicina, & animali ad vnā naturam*, hoc est, per attributionem multorum ad vnum. Quibus verbis excludit vtramque extremam sententiā nam dum dicit, *Ens multipliciter dici sicut sanum*, tollit vniuocationem, contra Scotum: dum verò addit *non æquiuocè*, tollit æquiuocationem, contra Aureolum.

Probatur deinde ratione. Primò, ex definitione analogorum. Analogi sunt quorum nomen est commune, ratio verò substantiæ nomini accommodata, nec omnino eadem, neque omnino diuersa: sed ita se habet ens respectu substantiæ, & accidentis: ergo ens est analogum, & non vniuocum. Minorem ita probō: Substantia est primum ens, habens entitatem per se independentem ab alio: accidens verò est entitas alterius, nempe substantiæ, & ideo Arist. 4. Met. c. 2. dixit, *Accidens non est ens, sed entis ens*; ergo nō habet per se entitatem, sed per attributionem ad substantiam: quare in ipsamet



ratione entitatis, reperitur in primis maxima diuersitas id etiam in conceptu significato per nomen ens. Deinde itur aliqualis conuenientia ratione eiusdem attributionis ratio entis per nomen significata, nec est omnino diuersa neque omnino eadem. Et hoc est ens esse analogum, & non vniuocum.

Item dixerit Scotus, diuersitatem inter substantiam, & accidentem 57 non provenire ex parte entitatis, sed ex parte modorum in alio, à quibus abstrahi potest ratio entitatis: & sic abest una, quia sic à diuersitate abstrahitur; ergo ut sit abstrahit non includit eam, quare erit una simpliciter, & nomen ens, immediate significans, erit vniuocum. Non ergo probatur, ens esse, aut non esse vniuocum. Hoc non tollit vim argumenti modi intrinseci substantiæ, & accidentis, non sunt gradus rationis distincti ab entitate, sed ipsamet entitas expressius significata, & significata, quæ significatur nomine entis: unde nec extra rationem eorum, nec ipsi extra rationem entis: unde per primò, quòd nec possit entitas concipi, sine illis actu saltem infuso inclusis, nec ipsi sine entitate. Secundò sequitur idem quòd diuersitas substantiæ, & accidentis, ut significantur nomen entis, proveniat ex modis intrinsecis per se; & in alio, & proveniat ex ipsamet entitate; idem etiam esse, quòd per se in modos sint diuersa, & quòd seipsis sint diuersa: & tandè, sicut entitas non potest à seipsa abstrahi, sic nec possit abstrahi ab eisdem modis, & ideo neque conceptus entis eos nec includens, possit esse unus simpliciter, nec vniuocus. Ans non in tota sua vniuersalitate sumptum, sed pro ente tantum completo, abstrahi possit à substantia, & accidenti, & respectum sit vniuocum, statim dicemus.

testimonium Arist. pro prima sententia respondeo; Prædicta 58 esse primò diuersa, hunc sensum efficere, quòd non differunt sicut species per differentias, continentes diuersum gradum perfectionis, à genere in quo conueniunt, sed per modos, qui ipsamet prædicamentorum entitas speciali modo conceptas: verum est, per proprias entitates ita conceptas, esse diuersa. Nec est etiam seipsis differre. Et cum infertur se totis differre, respondendum est: nam si sensus sit: Per totam entitatem suam esse diuersum ab alio, verum est: si verò per totam entitatem omnibus modis conceptam, falsum: quia entitates eorum ipsi possunt tanquam diuersæ simpliciter, atque etiam tanquam similes, & eadem secundum quid ratione attributionis, & non concipiuntur ut omnibus modis diuersæ. Neque in hoc verum est se totis differre, esse tamen necessariū ut ens esset vniuocum; quia æquiucata, ut sub eo nomine concipiuntur, &



significantur, nullo modo conueniunt. Et ideo non probatur illo testimonio quod ens sit æquiuocum: Porphyrius verò æquiuoco loquitur secundum communem acceptionem, sub analogum comprehendit; num ad intentum eius, quod erat non esse genus rerum omnium, sufficiebat esse analogum.

59 Ad primum argum. secundæ opinionis; Neganda est minor quod conceptus entis sit vnus simpliciter. Et cum dicitur modo distingui ratione ab entitate, distinguendum est: nam duobus modis contingit aliqua distingui ratione. Primò, distinctio totali, ita vt conceptus vnus sic distinguatur ab alio, vt illi non includat, & hoc modo distinguitur ratione differentia à genere. Secundo, non distinctio totali, sed includentis, & includentis & ita verum est, quod conceptus entis distinguatur à modis quos includit, & à quibus includitur, in quantum addunt super conceptum eius rationem expressionis. Et si distingueretur conceptus entis ratione à modis in primo sensu, posset abstrahi à eis: sed cum non distinguatur, nisi in secundo, negandum est, quod possit abstrahi, aut sine illis concipi.

Ad secundum: Neganda est minor: quod ratio diuersitatis substantiæ, & accidentis, non sit in entitate, sed ratione modorum: impossibile est enim, quod ratione modorum sit, & non ratione entitatis, cum modi entitates sint, & ideo in conceptu entitatis includantur. Est igitur ratione vtriusque: & ideo repugnat concipi ens sine diuersitate, aut ab ea abstrahi, ita vt conceptus eius sit vnus simpliciter.

Ad vltimum; Concessa maiori, distinguenda est minor: nam concipere rationem entis, non conceptis rationibus particularibus substantiæ, & accidentis, duobus modis contingit: Primò, non conceptis distinctè, & expressè. Secundo non conceptis actu implicito, & confuso. Et in casu argumenti concedendum est, quod concipiatur sine modis in primo sensu, non tamen in secundo: eo autem quod concipitur, non conceptis modis in primo sensu fit, vt possit dubitare intellectus, an ens quod concipit, sit substantia, vel accidens. Quare talis dubitatio non probat, quod dicitur conceptus entis vnus simpliciter abstractus à substantia, & accidenti, ratione cuius vniuocum esse possit.

---

*An saltem ens completum sit vniuocum respectu substantiæ & accidentis completi.*

60 **R**atio dubitandi pro affirmatiua parte specialis est de ente completo, quia non videtur includi posse in differentiis, nec in modis intrinsecis, per quos diuersa sunt, accidens, & substantia, quia de modis atque differentiis manifestum est esse entia incompleta: ergo abstrahi poterit ab eis conceptus entis nullam diuersitatem habens.



tem includens. Probatur consequentia, quia totam di-  
 cem efficiunt modi.  
 communis tamen sententia tenenda est tanquam vera; Quod  
 completum non possit esse vniuocum ad substantiam com-  
 & accidens completum: sed non minus hoc modo esse  
 tum, quam si in tota sua vniuersalitate accipiat. Cuius  
 o eadem assignatur ab omnibus, qui ita sentiunt. Sed mihi  
 eodem fere modo probandum esse quod ens completum  
 vniuocum, sed analogum, quo probatum est, vniuersaliter  
 analogum esse. Probatur ergo duplici ratione. Prima:  
 ens vniuersaliter sumptum includit actu quamlibet entita-  
 quantumcunque minimam, siue sit entitas rei, siue modus,  
 tum includitur in ea formaliter, & essentialiter: ita ens com-  
 tum includit actu quamcunque entitatem completam, tam ac-  
 dentalem, quam substantialem, quia esse entitatem substantia-  
 aut accidentalem, non sunt gradus perfectionis ab eadem  
 te distincti, sed sunt eademmet entitas expressiori quodam  
 concepta, & significata: ergo tota diuersitas tota attribu-  
 quam habent inter sese, includitur in conceptu entis com-  
 & ex consequenti tota analogia. Quare repugnat con-  
 tum entis completi, esse vnum simpliciter, & vniuocum.  
 cunda ratio sumitur ex definitione vniuocatorum. *Vniuoca* 62  
*quorum nomen est commune, ratio vero substantia omnino ea-*  
 ergo vniuocata debent participare ex æquo, & simpliciter  
 eptum vniuoci: sed substantia, & accidens completum, non  
 cipant ex æquo, nec simpliciter rationem entis completi;  
 ens non potest esse vniuocum respectu eorum. Probatur mi-  
 quia illa participant ex æquo rationem communem, quorum  
 libet participat eam per se, hoc est, sine dependentia essen-  
 in eadem ab altero: & illa participant eam simpliciter, quo-  
 modolibet dicitur simpliciter tale, vt eam participat: sed acci-  
 completum non participat rationem entis completi, nisi cō-  
 tiali dependentia à substantia; nec dicitur simpliciter ens  
 pletum, sed tantum secundum quid; imò non dicitur ens cō-  
 um, sed entis ens, vt ex Arist. attulimus; ergo non potest par-  
 are vniuocè rationem entis completi, neque ens completum  
 st esse vniuocum respectu vtriusq;. Et quod diximus de ente  
 pletum, dicendum est de ente perfecto in ordine ad substan-  
 perfectam, & accidens perfectum: quia quantum ad præsenti-  
 diuisionem entis attinet, eadem est ratio de vtroque: & ideo  
 em rationes eodem modo probant de vtroque.  
 ad argumentum pro ratione dubitandi positum respondetur:  
 od licet ens completum non includat modos intrinsecos per  
 in alio, vt separatim conceptus à substantia, & accidenti; &  
 eodem



eodem modo; nec differentias, nec etiam in eis sic concepta includatur: nihilominus tamen eos includit, & in eis includitur, ut concipiuntur in constitutione substantiæ, & accidentis, & specierum. Et ratio huius est manifesta, quia ens completum, probauimus, includit substantiam, & accidens completum, & eis includitur formaliter, & essentialiter: sed non est substantia completa & incompleta sine modis, ut eam constituentibus ergo, ut sic concepta includuntur in ente completo, & illud includunt. Quæ inclusio sufficit: ut conceptus entis diuersitate includat sufficientem ad tollendam vniuocationem, & efficiendam analogiam.

---

*An ens sit vniuocum respectu aliquarum rerum eiusdem prædicamenti, vel diuersorum prædicamentorum.*

- 62 **E**xplicata iam analogia entis vniuersalissimi respectu substantiæ & accidentis, & entis completi, respectu substantiæ completæ, & accidentis completi: restant duæ aliæ comparationes entis magis particulares. Prima est, An respectu duarum specierum eiusdem prædicamenti, ut hominis, & equi. Petri & Ioannis, aut albedinis, & nigredinis. Secunda: An respectu duarum rerum diuersorum prædicamentorum accidentium, ut albedinis & quantitatis, ens sit vniuocum, vel analogum: & non loquimur de ente ut completo, sed secundum se sumpto.
- 63 Prima opinio tenet: Ens vniuocum esse respectu duarum rerum eiusdem prædicamenti, tam substantiæ quam accidentis, atque etiam diuersorum prædicamentorum accidentium. Eam tenet quantum ad primum Fons. 4. Met. cap. 1. q. 1. sect. 5. non negans secundum & quantum ad utrumque P. F. Suarius in Met. disp. 32. sect. 2. n. 21. Probat utrumque hoc arg. Duæ substantiæ & duo accidentia eiusdem prædicamenti, aut diuersorum, participant rationem entis sine vlla attributione vnius ad alterum: imò sine vllò ordine, sed æquè primo: ergo non conuenit illis analogicè, sed vniuocè.
- 64 Secunda opinio est aliorum, qui tenent utroque modo comparatum ens esse analogum proportionalitatis. Probant: Quia ens est analogum attributionis simul, & proportionis: sed in his comparationibus non significat membra illa secundum attributionem vnius ad alterum: ergo non potest habere aliam analogiam, nisi proportionalitatis. Quod verò hanc habeat, manifestum est: quia verum est, ita se habere quamlibet speciem eiusdem, vel diuersorum prædicamentorum accidentium ad suam entitatem, quam participat ab ente: sicut alteram ad suam, & hæc est proportionalitas: ergo erit ens, respectu illarum analogum attributionis.
- Pro solutione huius dubij notandum est, quòd in his comparationibus



is duobus modis potest sumi ens. Primò secundum limi-  
conceptum eiusdem prædicamenti: & hoc modo compa-  
l duas substantias, idem est cum supremo genere substan-  
ando modo potest sumi in tota sua vniuersalitate, prout  
t substantiam, & accidens. Omitto tertiam consideratio-  
s, quam ponunt alij quasi mediam inter vtramque, ita vt  
ur pro conceptu minus vniuersali, eo quem habet in se-  
ceptione: sed magis vniuersali, quàm supremum genus  
menti: & ita sit eo superius, quia conceptus iste coincidit  
undo, quantum pertinet ad analogiam, aut vniuocatio-  
am repugnat accipi vniuersalius, quàm pro rebus vnus  
menti, & non accipi, pro communi aliquo modo multis  
mentis. Idem est autem accipi pro duobus ac prout est  
ne omnibus, quantum pertinet ad analogiam, aut vniuoc-  
m, iuxta communem, & probabiliorem sententiam: ergo  
ceptione non est curandum.

supposito, duo asserit nostra sententia. Primum; Ens pri-  
do sumptum, vniuocum esse respectu rerum eiusdem præ-  
nti. Probatur; Quia idem est ens ita sumptum, cum supre-  
mere eiusdem prædicamenti, sed hoc est vniuocum respec-  
um eiusdem prædicamenti: ergo etiam ens.

undum est; Si ens secundo modo accipiatur in omnibus his  
rationibus, est analogum, & non vniuocum. Quod sic pro-  
logum in sua propria, & integra significatione prædicatur  
icè de singulis analogatis per se sumptis, vt sanū de ani-  
er se, aut de yrina, & medicina per se: sed ens in sua propria,  
gra significatione est analogum: ergo, vt analogum, prædi-  
le substantia per se: & de quolibet accidenti per se: & ex  
uenti de rebus eiusdem prædicamēti, vel diuersorum præ-  
entorum accidentium; sed sic sumitur in secunda acceptio-  
go prædicatur analogicè de singulis analogatis.

arg. primæ sententiæ: Distinguendum est antecedens, secū- 65  
iuersas considerationes entis explicatas: nam si secundum  
n accipiatur, verum est sine attributione, aut respectu par-  
i à duabus speciebus eiusdem prædicamenti: sicut partici-  
supremum genus eiusdem prædicamenti cum quo conuer-  
si verò accipiatur iuxta secundam, negandum est: quia li-  
e illæ species non participant rationem entis, cum attribu-  
inter sese, eam tamen participant cum attributione acci-  
m ad ipsas, quemadmodum verum est, ac necessarium, su-  
um genus earum, participare rationem entis cum attribu-  
accidentiū ad illud in hac prædicatione, *Substantia est ens*:  
i non esset prædicatio analogi formaliter. Quod patet ef-  
sum.



Ad rationem alterius opinionis ; Respondetur ex doctrina  
perius tradita : Quòd proportionalitas nullo modo efficit per  
nomen analogum : vnde eo ipso , quòd ens non prædicatur  
cundum attributionem , non potest prædicari vt analogum. S  
de hoc statim dicemus.

Secunda pars quæstionis.

*An ens sit analogum comparatum ad ens creatum, & increatum  
vel ad Deum, & creaturas.*

66 **D**iuersa est hæc entis comparatio à præcedentibus ; qu  
non sumitur ens in sua vniuersalitate , respectu substanti  
& accidentis : sed respectu Dei , & creaturarum. Per creatur  
verò non intelligimus accidentia : nam cum Deus sit substanti  
manifestum est ex dictis in prima parte quæstionis , non po  
conuenire vniuocè sub nomine entis cum accidentibus : solù  
ergo intelligitur nomine creaturarum substantia creata : vn  
sensus quæstionis est, *An substantia creata , & increata, vniuocè*  
*conueniant sub nomine entis.*

Et prima opinio asserit, *Ens ad Deum & creaturas , non è*  
*vniuocum ; sed æquiuocum.* Huius sententiæ mentionem fecit  
Tho. 1.p.q.13.art.5. & quæst 7. de potentia, art. 7.& eam vid  
tur tenere Aureolus in 1. d. 2. quæst. 1. ( nisi fortè de æquiuoc  
loquatur sub communi acceptione, vt comprehendit analogum  
Et potest probari : Quia entitas creata , alterius longè ratio  
est ab increata ; & in infinitum ab ea diuersa : ergo nihil pote  
habere commune cum increata, præter solam vocem. Et hoc e  
nomen vtramque significans esse æquiuocum.

Secunda opinio est Scoti in 1. d 3. quæst. 1. & 3. asserentis, *En*  
*respectu substantia creata , & increata habere vnum conceptum*  
*communem, & distinctum ex natura rei ab utraque :* sicut superiù  
dixerat de conceptu entis , & ideo esse vniuocum. Eum sequun  
tur eius discipuli.

67 Probatur à sufficienti diuisione : Ens ita comparatum non e  
æquiuocum , non est analogum : ergo erit vniuocum. Probatur  
prima pars antecedentis ; Nam substantia creata non est omni  
diuersa ab increata, sed ei similis : ergo non conuenit cum ea i  
sola voce, sed aliquo modo in entitate ipsa : quare non potest en  
respectu vtriusque esse æquiuocum. Probatur secunda pars ho  
modo : Ens non est analogum proportionalitatis , neque attribu  
tionis : ergo nullo modo. Antecedens probo : quia nomen en  
respectu Dei & creaturarum , non significat proportionalitatem  
quod necessarium est, vt sit analogum : ergo non est analogum  
proportionalitatis : sed nec significat attributionem : nam creatu  
ra simpliciter est ens ; ergo non per attributionem ad Deum.

Tertia



Quod opinio est D. Thom. 1. p. q. 13. art. 5. *Quod Ens rei, & creaturarum, non sit æquiuocum: nec uniuocum: sed* m. Quam sequuntur iam ferè omnes, præsertim Ferra. 1. gent. cap. 32. Sot. q. 4. antepredicam. P. F. Suarius, in Met. sect. 3. P. Vazquez 1. p. d. 22. c. 5. in fine. & est vera & tenē- quod non sit æquiuocum contra primam opinionem, effi- probatum est arg. secundæ opinionis. Sed probatur, quod uniuocum aduersus secundam, hac ratione: Analogū est, non participatur æqualiter, nec simpliciter ab analogatis; non per se primò, atque simpliciter, sed cum essentiali at- tione, ac dependentia ab illo: sed ita se habet ens respectu creaturæ: ergo analogum est, & non uniuocum. Probatur quia entitas conuenit Deo per se, & à se, & conuenit ei- ter: creaturæ verò, ut creatura est, non per se primò, nec à se per participationem; & ideo non simpliciter, sed secundum

arg. primæ opinionis: Concesso antecedenti, neganda est 68 uetia. Nam licet infinita sit distātia inter entitatem crea- tæ increatam: aliqua tamen est similitudo, per attributio- nem significata, quia entitas creata est quædam participatio en- titatis diuinæ. Et hoc sufficit, ut non sint omnino diuersæ, & ut in illarum, ens non sit nomen æquiuocum.

arg. secundæ opinionis; Negandum est antecedens. Et rur- sum probatur, quod ens non significat Deum, & creaturam cum attributionem; quia creatura est ens simpliciter, di- cendum est. Nam duobus modis potest significari creatura, primo, nomine entis: Secundò, nomine entis creati, ut signi- ficatur per comparisonem Dei per nomen ens, ut commune ad ens increatum, & increatum. Et si primo modo accipiatur, non signi- ficatur cum attributione ad Deum, sed absolute: & ideo dicitur simpliciter ens: significata verò secundo modo attributionem di- citur ratione illius non vocatur ens simpliciter, sed secundum hoc est, ens per participationem. Et ex hoc habetur, quod ens non ens, ut significat ens creatum, & increatum, analogum non uniuocum.

---

*Analoga dicatur ens respectu substantia, & accidentis, atque etiam respectu Dei, & creaturarum.*

Quia opinio est aliquorum modernorum, qui utramque ana- logiam proportionalitatis, & attributionis tribuunt enti, re- spectu substantiæ, & accidentis, atque etiam respectu Dei, & creaturarum. Probant hoc arg. Illud est analogum propor- tionalitatis, & attributionis, inter cuius analogata reperitur propor- tionalitas, & attributio: sed inter substantiam, & accidens, & in- ter



ter ens creatum, & increatum, reperitur vtrique: ergo dicitur analogum proportionalitatis, & attributionis. Probatur minime nam verum imprimis est, quod sicut se habet substantia ad suum esse, quod participat ab ente: ita accidens ad suum, quod participat ab eodem: ergo habent inter se proportionalitatem. Detributione verò videtur manifestum; quia accidens dicitur per attributionem ad substantiam, & ens creatum per participationem, & attributionem ad increatum.

69 Secunda opinio est; Non esse analogum attributionis, sed proportionalitatis tantum: quia accidens vocatur absolute ens communi modo loquendi, & multo melius substantia creata: ergo non sunt entia per attributionem. Probatur consequenter quia quod tale est per solam attributionem ad aliud, non dicitur tale simpliciter, sed secundum quid, ut de vrina, & medicina patet.

Tertia sententia est; Non esse analogum proportionalitatis, sed solius attributionis. Hæc est conformis doctrinæ D. Thomæ probabilior: ideo eam sequitur iam maior modernorum pars, non omnes in eodem sensu, aut propter eandem rationem continent: nam quidam fatentur, non solam attributionem reperiri inter analogata, sed etiam proportionalitatem; sed hanc idem non facere ens analogum, quia non significatur per illud; nam enim significantur substantia, & accidens nomine entis in quantum quodlibet sic se habet ad suum esse, sicut alterum ad suum, licet hanc proportionalitatem habeant, & secundum eam possint concipi ab intellectu: ergo talis proportionalitas non efficitur ens analogum proportionalitatis. Probatur consequentia; quia non dicuntur aliqua analogata alicuius nominis analogi; nam nomen ipsum dicitur analogum respectu illorum, nisi ea significet, ut talem habent analogiam; sed non potest ea ita significare, nisi analogiam significando: ergo si eam non significet, ut probatum est non significare ens, non dicitur ab illa analogum, quamvis inter res significatas reperiatur.

70 Nos verò alia via hanc sententiam defendimus. (ut superius diximus.) Fatemur enim, proportionalitatem reperiri inter vtrique analogata entis, & diximus, proportionalitatem, siue significetur per analogum, siue non, sufficientem non esse ad efficiendum illud analogum, quod superius agentes de speciebus, analogiæ probauimus. Ideo non datur analogum proportionalitatis, nec ens tale vocari debet, sed analogum attributionis, quia solus attributio vera analogia reputanda est, & sola illa analogum facit nomen; & semper significatur per nomen analogum. Necessarium est enim analogiam significari per nomen, ut illud analogum constituat. Quod efficaciter probatum est argumento illico pro nostra sententia ab his, qui eam alia via defendunt.



ad argumentum alterius opinionis distinguendum est an-  
 sis, dum dicitur, Accidens vocari simpliciter ens, & etiam  
 tum. Nam aliquid esse, aut dici simpliciter ens, duplicem  
 habere potest. Primus est, vt sit ens intrinsecè, formali-  
 non per solam denominationem extrinsecam. Et in hoc  
 erum est, accidens esse ens simpliciter, & etiam ens crea-  
 alter sensus est, quòd aliquid sit ens sine addito. Et hoc  
 de nullo analogato minùs principali prædicatur simplici-  
 ogum, sed de omnibus cum illo addito (secundùm quid.)  
 o huius est; quia licèt formaliter participet rationem ana- 71  
 oc tamen non nisi per essentialem dependentiam, & attri-  
 em ad principale analogatum, & ideo non nisi secundùm  
 uod vt significaret Arist. asseruit, *Accidens non esse ens, sed*  
*s.* Et ita loquendum est de quocunque alio analogato mi-  
 ncipali cuiuslibet analogi; cum probatum sit, omne ana-  
 esse attributionis. Et hoc significat etiam illud commune  
 ium (*analogum per se sumptum stat pro famosiori signifi-*  
 Cuius sensus est, quod licèt omnia significet: principale ta-  
 nrùm simpliciter, & sine addito. Quare dum absolute pro-  
 analogum, pro eo tantùm supponit.

dixeris, ex hoc sequi, hanc propositionem esse veram:  
*ens est substantia*; imò esse identicam, quod sic probatur:  
 solutè sumptum solum supponit pro substantia; ergo sub-  
 , & prædicatum idem sunt. Respondeo neutrum sequi. Non  
 n, quòd propositio sit vera, quia analogum absolute sum-  
 emper significat omnia sua analogata; sed pro solo primo  
 citur, si per se accipiatur; quia reliqua non sunt talia sine  
 in subiecto autem illius propositionis, *Omne ens est sub-*  
 , non sumitur absolute, aut per se ens, sed cum addito di-  
 ionis quæ in nomen analogum fertur, secundùm significa-  
 analogi; & ideo in omnia analogata. Quare sicut nō pro  
 ncipali distribuitur, sic non pro solo illo supponit, & ideo  
 vera propositio; quia prædicatum solum continet vnum  
 atum, subiectum verò distributivè omnia; & hæc est ratio:  
 r quam non potest verificari de subiecto. Quòd verò non  
 ticā, ex eodem est manifestum, cum plus significet subie-  
 quàm prædicatum: atque etiam ex alio, quia licèt subie-  
 olum pro substantia supponeret, nō significat eam expref-  
 istinctè, sed cōfusè tantùm, & in prædicato significatur di-  
 & expresse: diuersus autem modus significandi prædica-  
 biecti sufficit, vt propositio non sit identica.

argumentum primæ opinionis dupliciter respondetur. Pri- 72  
 istinguendo antecedens. Nam duobus modis potest repe-  
 portionalitas inter analogata: Primò; ita vt per nomen  
 analogum



analogum significetur : & si ita reperiretur, sufficeret facere  
 id analogum : alio modo reperitur non significata, sed quod  
 potest intellectus in eis concipere : & sic non facit nomen ana-  
 gum. Et hoc modo non solum in analogis, sed in æquivocis  
 uniuocis reperitur : primo verò modo in nullis ; sed si im-  
 retur nomen aliquod, à quo significarentur analogata, ut habet  
 proportionalitatem, ex ea sola esset analogum. Sed per nomen ens  
 significatur ; & ideo non probatur, quod sit analogum attributionis.

Secundo, respondetur negando absolute antecedens ; quod pro-  
 portionalitas ex se, siue significata, siue non significata, efficit  
 nomen analogum : unde licet reperiat inter significata ens  
 non sequitur esse analogum proportionalitatis.

Ad argumentum secundæ, distinguendum est antecedens.  
 Nam si ens simpliciter idem sit, quod ens intrinsecè, & forma-  
 ter, verum est : si verò simpliciter sumatur prout distinguitur  
 extrinsecè secundum quid, falsum est, ut probauimus ; & cum ex at-  
 tributione proueniat, quod minus principalia analogata non dic-  
 tur talia, nisi secundum quid, non probatur, quod ens non sit ana-  
 logum attributionis.

*Utrum accidens sit uniuocum ad nouem predicamenta acci-  
 dentium, vel analogum.*

**M**Aior difficultas est de accidenti respectu omnium ac-  
 dentium : An sit uniuocum, vel analogum. In qua præsu-  
 ponendum est primò, quæstionem non procedere de accidente  
 uniuersalissimè sumpto, prout est commune ad accidentia realia  
 & rationis ; nam sic certum est, esse analogum, cum accidentia  
 rationis non sint accidentia, nisi per similitudinem, & attributi-  
 nem ad accidentia realia ; quare non potest abstrahi ab utrisque  
 conceptus communis uniuocus. Secundo, certum est, nec etiam  
 procedens de accidenti reali, prout significat tam accidentia in-  
 trinseca, hoc est, verè inhærentia in subiecto, quam extrinseca  
 denominationes reales ; ut dexteritatem & similes, quæ passim  
 reperiuntur in sex ultimis predicamentis, (quamuis ego non in-  
 telligam, ex sola denominatione extrinseca posse fieri predic-  
 mentum reale, ut suo loco probabo.) Nam denominationes istæ  
 non sunt vera accidentia, sed solum per attributionem, & similitu-  
 tudinem ad ea, quæ inhærent subiecto, dicuntur : unde respectu  
 omnium, non potest accidens esse uniuocum. Sed solum loqui-  
 mur de accidenti reali, prout significat ea solum, quæ inhærent  
 subiectis ; de quo inquirimus, An sit uniuocum, vel analogum.

Et prima opinio asserit esse uniuocum. Ita Sotus quæst. 2. ante  
 73 predicamentorum, & plures moderni : sed differunt à Soto in eo  
 quod ita asserunt esse uniuocum, ut etiam sit genus, constituen-  
 s vnu



prædicamentum omnium accidentium; sicut substantia  
est vnum prædicamentum omnium substantiarum: Sotus  
ergo esse genus.

possunt probari pro hac sententia. Primum, quod acci-  
dens sit analogum. Secundum, quod sit vniuocum. Et hoc  
omnino eisdem prorsus argumentis probari solet, quibus pro-  
bat superius ens esse vniuocum; & ideo non sunt hoc loco  
repetenda, sed solum probabitur primum ex definitione analo-  
gæ. Analogæ sunt, quorum nomen est commune, ratio verò  
diuersa, nec omnino eadem, nec omnino diuersa: sed ratio ac-  
cidentis omnino est eadem: ergo non est analogum, sed vniu-  
ocum. Probatur minor: Ratio accidentis est, Esse in subiecto: sed  
in subiecto, non solum formaliter & intrinsecè conuenit  
omnibus accidentibus, sed etiam æqualiter & simpliciter: ergo  
non diuersa in eis, sed eadem.

Ex hoc argumento solet responderi: Quod licet accidentia non 74  
tribuantur per attributionem ad vnum accidens; tamen omnia di-  
tribuantur ad substantiam, & intrinsecam dependetiam  
habent ad substantiam. Et hæc sufficit vt inter sese dicantur analogicè sub nomi-  
ne accidentis. Sed probatur hoc non sufficere, duplici ratione.  
Prima, quia vt attributio constituat analogiam, inter significata  
debeat variari, sicut analogia ipsa: sed substantia non est  
accidens, cum non significetur eo nomine; ergo at-  
tributio accidentium ad illam, non constituit accidens analo-  
gum, sed solum ens, à quo significantur omnia.  
Secunda, quia attributio ad substantiam æquè primò conuenit om-  
nibus accidentibus, atque etiam intrinsecè, & formaliter: ergo  
omnes conueniunt in ea: sed secundum talem attributionem si-  
gnificantur nomine accidentis: ergo vniuocè, & non analogicè  
dicuntur.

Unde opinio tenet, *Accidens non esse vniuocum, sed analogum.*  
Cuius sententia 4. Metaph. q. 1. ad 1. Caiet. de ente, & essentia, cap. 7. q. 1.  
& P. Franciscus Suarius in Meta. dispu. 59. q. 3. Pater Vaz-  
quez p. d. 14. cap. 2. Fonseca 5. Meta. c. 7. q. 2. sect. 4. & hæc est  
sententia melior, & tenenda.

diuersis modis probatur à diuersis. Ratio aliquorum est,  
analogia, quæ reperitur inter accidentia. Quia sicut vnum  
accidens est ad suum esse, quod ab accidenti participat, sic se habet  
ad substantiam: hæc sufficit, vt accidens sit analogum respectu omnium.  
Sed ratio insufficiens est, nam vt superius probauimus, pro-  
portio non significatur per nomen, & ideo non sufficit il-  
lum esse analogum, & etiam si significaretur, non sufficeret.

Alij, qui solam attributionem veram constituere analo- 75  
giam nobiscum sentiunt, dicunt reperiri attributionem inter acci-  
densia,



dentia, quia omnia dicuntur talia in ordine ad quantitatem, relatione cuius inhaerent subiecto. Sed hoc probatur falsum. Quia nullum accidens spirituale inhaeret subiecto media quantitate neque enim omnia accidentia sunt corporea: nam generatio substantialis inhaeret materiae primae ante quantitatem, & ratio totius substantialis ad materiam, & formam, & ratio materiae, & formae inter sese; ergo falsum est, quod dicantur per attributionem ad quantitatem.

Alij denique probant accidens non esse uniuocum. Quia secundum respectum accidentis absoluti, & relatiui, non potest habere rationem uniuocam: nam vel conceptus abstractus ab utroque est absolutus, vel relatiuus. Non absolutus, quia non conuenit inferiori accidenti relatiuo. Nec potest esse relatiuus, quia non conueniret inferiori absoluto: ergo nec potest esse uniuocus. Nam si dicas, nec esse relatiuum, nec absolutum; sed abstrahere ab utroque ratione, ut abstrahunt cetera uniuoca à particularibus rationibus uniuocatorum. Probatur hoc esse falsum quia si talis conceptus abstrahit à relatiuo, & absoluto, eo ipso debet esse absolutus. Nam si abstrahit à relatiuo: ergo iam non respicit terminum, sed quod non respicit terminum, est absolutum; ergo talis conceptus absolutus erit; & non abstrahet ab absoluto, & relatiuo.

75 Hæc tamen ratio insufficiens mihi videtur; quia non probat talem conceptum non posse abstrahere ab absoluto, & relatiuo; ideo non probat quod uniuocus esse non possit. Nam dicam esse relationem duplicem conceptum habere. Primum, quo respicit subiectum; & hic est ei communis cum accidentibus absolutis. Secundum, quo respicit terminum; & iste est conceptus specialis quo distinguitur à cæteris prædicamentis, & per primum conceptum non respicit relatio terminum, sed per secundum. Dicitur autem sic arguitur; Ille conceptus non respicit terminum; ergo est absolutus, neganda est consequentia; quia medium dari potest inter conceptum absolutum, & respicientem terminum; & tale medium est conceptus abstrahens ab absoluto, & relatiuo, qui nec respicit terminum; nec excludit respectum ad terminum, sed solum dicit rationem communem, contrahibilem per respectum ad terminum, & per rationem absolutam; quæ non solum non dicit respectum ad terminum, sed eum excludit; quem non excludit conceptus communis, abstrahens à relatiuo, & absoluto. Non ergo probatur illa ratione: quod accidens non possit esse uniuocum.

77 Ut igitur hoc efficaciter probetur: Annotanda est doctrina D. Th. 1. p. q. 13. art. 5. ubi de analogis loquens ait: *Nomen analogum duobus modis significare attributionem unius ad alterum, & multorum ad unum.* Et ponit exemplum utriusque in sano; quo



um est attributionis, respectu medicinæ, & animalis per  
tionem vnius ad alterum. Nam medicina dicitur sana;  
causa sanitatis animalis: sed idem sanum dicitur analo-  
pectu vrinæ, & medicinæ: non quia vnum horum habeat  
tionem ad alterum; sed quia vtrumque dicitur tale per  
tionem ad tertium, nempe ad animal, vrina quidem tan-  
ignum sanitatis eius, medicina verò tamquam causa.  
ac doctrina applicata ad propositum colligi potest argu-  
m efficax, ad probandum accidens esse analogum. Nam  
e modus attributionis, nempe vnius ad alterum, vel mul-  
ad vnum, efficit nomen analogum: sed in accidentibus re-  
secundus modus attributionis: ergo accidens erit analo-  
butionis, respectu eorū, sicut sanū respectu vrinæ, & me-  
Probatur consequentia: quia omnia accidentia signifi-  
um intrinseca attributione ad substantiam. Sed cōtra hoc  
um. Nam in primis videtur non bene colligi argum. ex do-  
D. Th. neque habere vllam vim ad probandum analogiam  
ntis, quia D. Th. vtrumque illū modum attributionis assi-  
nter significata eiusdem nominis, sani; nempe animal, vri-  
& medicinam. Et ita significari necessarium est, vt probat  
g. Analogia solum reperitur inter significata eiusdem no-  
analogi, & inter significata diuersorum nominum, vt ex  
ione constat *Analogia sunt, quorum nomen est commune, &c.*  
omine accidentis non significatur substantia, sed sola acci-  
: ergo attributio inter hæc versari debet, vt efficit nomen  
ntis analogum, ita vt attributio sit vnius ad alterum, vel  
rum ad vnum per tale nomen significatum; & non sufficit  
ter illa, & substantiam, non significatam eodem nomine.  
od confirmari potest, & declarari simul; nam attributio ac-  
ium ad substantiam, facit quidem analogiam attributionis  
rum ad vnū in ente, à quo significatur omnia, sed nō potest  
analogiam in accidente, à quo non significantur omnia, si-  
n facit analogiam in nomine, substantia, licet sit vnū ana-  
um entis cum accidētibus & ob id solum attribuatur ei ac-  
ia, quod nomine substantiæ non significatur: Non ergo vide-  
c via efficaciter probari, quod accidens sit analogum. Pro-  
minor: quia ex eo quod accidentia attribuantur substantiæ,  
sequitur quod non sint entia simpliciter, nō verò, quod nō  
cidentia simpliciter: ergo talis attributio, ad substantiam  
analogiam in ente, à quo significantur omnia, non in accide-  
obatur consequentia, quia necessarium est in omnibus ana-  
vnum esse tale simpliciter, aliud, vel alia secundum quid.  
s tamen non obstantibus, expressa mens Thom. est, *suffi-*  
*alem attributionem ad analogiam*, quia non possunt distingui



duo illi modi attributionis vnius ad alterum, & multorum ad vnum, ut eos distinguit D. Tho. nisi duobus etiam modis accipiat, num, in quo vtrumque contineri affirmat: Primo quidem respectu solius medicinae, & urinae, deinde respectu solius medicinae & animalis: nam si respectu omnium sumatur, necesse est pluri attribui eidem: ergo non habebit locum attributio secunda, quae est vnius ad alterum. Probatur consequentia: quia impossibile est sumere ens in ordine ad decem praedicamenta, & constituere eo attributionem vnius ad alterum, sed solum est multorum ad vnum: quia attributio vnius ad alterum, inter duo tantum potest reperiri, non inter multa, nisi omnia sumantur pro vno: ergo impossibile est constituere in sano, attributionem vnius ad alterum hoc est, medicinae ad animal, nisi sumendo illud, prout solum significat haec duo; & ex consequenti constituitur alius modus attributionis distinctus, qui est multorum ad vnum, accipiendo idem nomen prout ea tantum significat, quae attribuuntur tertio.

79 Sed ratione probatur, sufficere talem attributionem multorum ad vnum, etiam si illud vnum non significetur per idem nomen, quia quando attributio multorum ad vnum intrinsece est eis, ut per tale nomen significantur, vera est attributio & per nomen significata, licet non significetur per nomen illud vnum, a quo quod est attributio non minus, quam si per nomen significaretur, ergo non minus efficit nomen analogum. Probatur consequentia ex definitione analogorum: quia tale nomen significat plura in quantum habent attributionem; ergo est analogum: deinde quia attributio significata per nomen, vera est analogia: & ea quae cum tali attributione significantur, vera analogata, impertinens igitur est, per nomen significari illud, respectu cuius est attributio.

80 Ad obiectionem principalem propositam respondetur, negando imprimis, quod haec analogia non sit ex mente D. Tho. deinde negando etiam, quod vtrumque modum attributionis vnius ad alterum, & multorum ad vnum, ponat D. Th. inter ea tantum quae significantur eodem nomine. Nam expresse asserit, *sanum respectu urinae, & medicinae, esse analogum attributionis multorum ad vnum*; sed respectu medicinae, & animalis, attributionis vnius ad alterum, ergo non sumit sanum ut significat omnia. Nec id reputat necessarium, sed ut significat minus principalia cum attributione ad principale, etiam non significatum. Probatur consequentia: quia si illud accipiat secundum integram significationem omnium, non potest vtrumque modum attributionis distinguere, quia attributio vnius ad alterum, non est nisi inter duo. Praeterea D. Th. expresse docet, quemlibet modum attributionis, per se facere analogiam, sed modum attributionis multorum ad vnum, reperitur in analogatis, etiam si illud vnum non significetur per nomen, ut iam proba-



i : ergo sufficit nomen analogum facere.  
 erg. verò distinguendum est antecedens : quia *modus attri-*  
*bus efficiens nomen analogum, duplex est, ut asserit D. Tho. vel*  
*ad alterum* ; & secundum hunc modum attributionis non  
 esse analogia , nisi vtrumque significetur eodem nomine ;  
 aliorum ad vnum ; & modus iste, reperitur quidem inter si-  
 gificata eiusdem nominis , sed quia est in ordine ad tertium,  
 e modo contingit, nempe ad tertium significatum eodem  
 modo, vel diuerso. Et ratio huius est ; quia cum ea quæ attri-  
 butur alteri, sint multa ; potest talis attributio adæquate, atque  
 erè significari per nomen commune omnium ; vel quasi in-  
 atè, & partialiter, quod est, quasi diuidi in totalem, & par-  
 tialem. Et ita est in sano, atque etiam in ente, & accidente ; nam  
 potest accipi in sua integra significatione, & tunc efficit  
 completam analogiam ; vel potest coarctari ad sola analo-  
 ginis principalia, & efficit quasi incompletam, aut partia-  
 lem sufficientem : quia cum attributio ad principale, sit eis in-  
 communi, non possunt sine illa significari ; significata autem cum  
 attributione non possunt, nisi analogicè significari. Probatur effi-  
 ci : quia vniuocis repugnat significari cum attributione ad  
 principale analogatum, cum quo apta sunt, analogiam facere : er-  
 ronea sunt, siue eodè nomine significetur principale, siue  
 accidentale : analogia quidem quasi inadæquata, & partiali ; cum ta-  
 men ex modo, quo significantur, apta sint efficere analogiam  
 completam, sub nomine vniuersaliori, quo significantur omnia,  
 e modo intelligenda est analogia accidentis. Secundo pos-  
 set etiam respondere, aliquo modo significari substantiam  
 accidentis, non in recto, sed in obliquo : quia *accidens*  
*est ac entis ens*, ut dixit Arist. id est, ens substantiæ : sufficit  
 ita significari, ut attributio accidentium ad substantiam,  
 e modo dicatur esse inter significata eiusdem nominis  
 communi : atque etiam ut aliquo modo nomen accidentis sit  
 commune accidentibus, & substantiæ.  
 hoc contrarium est hoc definitioni analogiæ, quæ dicitur no- 81  
 analogum commune esse analogatis ; nam commune est no-  
 men, quibus conuenit attributio ; licet non sit commune ei, ad  
 habent attributionem ; quia hoc non est analogatum talis  
 nominis, sed alia tantum.  
 ad confirmationem negandum est antecedens, quod attribu-  
 tio accidentium ad substantiam solum efficiat analogiam in en-  
 te, non in accidente, sed dicendum in vtroque eam efficere ;  
 per vtrumque nomen significatur : sed in ente efficit quasi  
 completam, & totalem ; in accidente verò incompletam, & par-  
 tialem ; quia intrinsecè præsupponit illam & intrinsecè ab ea  
 P 3 depen



dependet. In nomine autem substantiæ, non fit analogia; quia substantia habet attributionem ad accidentia, nec etiam si haberet eam, significaretur eo nomine, ut superius probatum est.

- 82 Aliud tandem quod in eadem confirmatione dicitur; attributionem accidentium ad substantiā solū efficere, quod sint entia secundū quid, non verō quod sint accidentia secundū quid concedendum est: neganda tamen consequentia, quod non efficiat analogiam sub nomine accidentis. Nam ad analogiam attributionis non requiritur necessariō, quod analogata, vel aliquod eorum sit tale secundū quid sub particulari nomine quo ea tantū significantur, sed sufficit, quod sint talia secundū quid respectu eius, ad quod attribuuntur: nam ex hoc habetur esse analogata cum eo sub nomine vniuersaliori completa, & totali analogia, & consequenter analogia incompleta, ac dependenti sub particulari nomine, quo significantur; sub quo non est necessariū dici talia secundū quid. Sed illud esse secundū quid, quod habent ex propria natura, dicitur de eis simpliciter, ut significantur particulari nomine, & ideo sub eo dicuntur talia secundū quid simpliciter (ut sic loquamur.) Et hoc patet in accidentibus: nam dici accidentia simpliciter secundū quid, non est aliud quam dici simpliciter entia secundū quid, quod etiam de sano dicitur respectu solius medicinæ, & urinæ. Imō ex hoc satis clarè intelligitur, utroque nomine analogicè significari; cum utroque nomine significantur cum attributione, & propter eandem attributionem, cum qua significantur, fit ut sub utroque nomine significata, dicantur talia secundū quid formaliter; vel præsuppositiue; præsuppositione eis intrinseca, quæ omnia vniuocis repugnant. Et si tandem obiiciatur, Omnes potentias ordinari ad obiectum: & hoc non sufficere ut potentia in communi, sit analogum ad illas: Respondeo, non dicere ordinem attributionis, sicut accidentia ad substantiam, sed specificationis tantū, & ideo non esse analogata.

---

*An necesse sit accidens esse genus, si sit vniuocum.*

- 84 **M**ulti ex his, qui tenent accidens esse vniuocum, negant esse genus, ut Iauellus, & Sotus, ubi supra, sed non assignāt eandem rationem. Nam Iauellus ait, ideo non esse genus, quia non est extra rationem differentiarum & modorum: sed cum transcendens sit, in eis necessariō includitur: at hoc est contra rationem generis, quod, ut supra probauimus, debet esse extra rationem differentiarum, alioqui non poterit per eas contrahi. Hæc tamen ratio insufficiens est, quia, ut superius probauimus, non potest accidens includi in modis intrinsecis, & vltimis differentiis, quia



etiam in se includat actu licet confuso, cum sint entita-  
dam accidentales : sed eas includens non potest habere  
tum ab eis abstractum, vt constat ; ergo neque vniuocū.  
ur consequentia ; quia talis conceptus non abstrahit à di-  
te, sed eam includit ; ergo non est vniuocus si non sit genus.  
unda opinio est Soti asserentis, *Ideo accidens non esse genus*  
*vniuocum ; quia genus pertinet ad quidditatem specierū : sed*  
*ns non significat quidditatem accidentium, sed esse eorum in*  
*ntia : ergo non est genus.* Hoc autem probatur falsum duplici  
e. Prima, quia non minus pertinet ad rationem vniuoci esse  
dditate inferiorum quàm ad rationem generis ; si ergo ac-  
s. ideò non est genus, quia non dicit quidditatem acciden-  
sequitur eadem ratione non esse vniuocum. Probatur ma-  
definitione vniuocorum. *Vniuoca enim sunt quorum nomen*  
*mmune, ratio verò substantia eadem.* Per rationem autem sub-  
a intelligit Aristoteles, & omnes, definitionem, vel conce-  
quidditatum ; in his quæ definitione carēt ; ergo repugnat  
id esse vniuocum, & non esse de quidditate inferiorum.  
cunda quia falsum est, quòd accidens non dicat quidditatem  
entium ; quod sic probo : Ens pertinet ad quidditatem entiū  
cularium, & diuiditur, vt tale, in substantiam, & accidens,  
uam in membra opposita, & adæquata rationi eius : sed sub-  
ia dicit quidditatem substantiarum inferiorum ; ergo acci-  
quidditatem inferiorum accidentium.  
oltra igitur sententia est : Non posse accidens esse vniuocum  
eo ipso sit genus omnium accidentium : vnde qui asserit  
ocum esse, consequenter dicere debet esse genus. Probatur ;  
nulla potest assignari ratio sufficiens excludendi vniuo-  
à ratione generis, vt probatum est ex refutatione aliarum  
ionum.

---

*In saltem respectu aliquorum accidentium, aut predicamen-  
torum possit esse accidens vniuocum.*

Prima opinio tenet ; *Accidens respectu aliquorum accidentium, 86*  
*vt quantitatis & qualitatis, aut etiam ceterorum intrinseco-*  
*, esse vniuocum.* Ita Pater Franciscus Suarius in Meta dis. 39.  
.3. numer. 15. & probat hoc arg. Accidens respectu horū non  
analogū proportionalitatis, nec attributionis : ergo nullā ha-  
analogiam sed est vniuocum. Euidens est consequentia ; quia  
lus ponit plures modo analogiæ : Sed probatur antecedens ;  
a analogia proportionalitatis nullam habent conuenientiam  
rinse cam, vt patet de risu hominis, & prati ; sed accidentia hæc  
ent conuenientiam intrinsecā, cum omnia inhæreant realiter



subiecto: ergo non potest esse analogum proportionalitatis acci-  
dens respectu eorum. De analogia verò attributionis probat; quod  
nullum accidens horum dicitur tale, per attributionem ad al-  
terum, ut satis est manifestum: ergo accidens respectu eorum non  
est analogum attributionis.

- 87 Nostra tamen sententia opposita est, quod *nec respectu horum  
accidentium possit accidens esse uniuocum, sed analogum*. Probat  
duplici ratione. Prima, quia sicut accidens respectu omnium  
accidentium, non potest abstrahi à modis intrinsecis eorum: ita  
nec respectu accidentium intrinsecorum, potest abstrahi à modis  
eorum; ergo sicut non est uniuocum, sed analogum respectu  
omnium; ita nec respectu horum. Probatur antecedens, quia idem  
respectu omnium non potest abstrahi à modis, quia modi non  
sunt aliud quam entitates quædam accidentales, expressius signifi-  
ficatæ; & propterea necesse est, ut sub significatione vniuersali acci-  
dentis; actu, licet confuso, comprehendantur. Quo supposito  
conceptus accidentis nec abstractus, neque unus esse potest; sed  
eodem modo se habet ad intrinseca, si cum illis solis comparatur,  
ut ex se patet: ergo nec respectu eorum potest esse uniuocum.
- 88 Quod verò sit analogum, eadem ratione probatur, quia proba-  
uimus esse analogum respectu omnium, quia intrinseca acci-  
dentia, significat cum attributione ad substantiam; sicut sanum,  
respectu sanorum extrinsecorum, quæ sunt vrina, & medicina  
solum accipiatur; ergo continet modum attributionis multo-  
rum ad vnum, sufficientem ad efficiendum nomen analogum  
ut probatum est.

Ad argumentum alterius sententiæ negandum est antecedens  
quod accidens respectu intrinsecorum non sit analogum attribu-  
tionis. Quia licet non significet ea cum modo attributionis vnius  
ad alterum, bene tamen cum attributione multorum ad vnum,  
nempe ad substantiam, cuius aliquid sunt, & ut aliquid eius si-  
gnificant, ut de accidenti respectu omnium diximus.

Ex quibus sequitur, quia analogia accidens sit analogum, tam  
respectu omnium accidentium, quam solum respectu intrinse-  
corum; nempe analogia attributionis multorum ad vnum.

An verò respectu accidentium completorum uniuocum esse  
possit vel etiam sit analogum: eodem modo respondendum est,  
& eisdem rationibus probandum, quod non sit uniuocum; sed  
analogum, quibus probatum est de ente in ordine ad sola entia  
incompleta. Et hæc sint satis de analogia nominum.



C A P V T I I.

De diuisione eorum, quæ dicuntur & sunt:

T E X T V S A R I S T.

*um qua sunt, alia de subiecto aliquo dicuntur, in sub-  
iecto verò nulla sunt. &c.*

*Textus expositio.*

Arifotelis est tradere duas diuisiones: vnā eorum  
dicuntur: aliam, eorum quæ sunt: in hoc tantum agit in  
capite, quod ideo non eget diuisione.

Ha diuifio non est rerum, fed vocum, vt significant res,  
complexio non conuenit rebus, fed vocibus, vt eas signifi-  
fferit ergo Arift. *Ex qua dicuntur: quædam cum complexio-  
fine complexione dicuntur.* quafi dicat, voces quæ signifi-  
s alias effe complexas, vt homo albus: alias, incomplexas,  
r, aut animal. Quod idem eft, ac fi dicatur: quædam effe  
es: alias compofitas.

Ha diuifio rerum eft. Sed vt intelligatur, notari debet  
effe in subiecto, & dici de subiecto, particulari quodam mo-  
untur ab Arift. in hoc capite. Nam effe in subiecto, fumi-  
a, & reali inhærentia in eo; & dici de subiecto, tãquam de  
tatiuè inferiori: vt animal de homine, & homo de Petro.  
fupposito, diuifio talis eft: Eorum quæ sunt, quædam de  
o dicuntur, & in subiecto non funt: vt homo, qui dicitur de  
non eft tamen in eo per realem inhærentiam, fed fubftan-  
: ideo non vt in subiecto. *Alia in subiecto funt, fed de nullo  
dicuntur:* vt accidentia fingularia: nam hæc albedo in pa-  
hæret, fed de nullo subiecto dicitur, quia non habet infe-  
uiditatiuè, de quibus prædicari poffit; licet accidentaliter  
de pariete, & aliis corporibus. *Alia de subiecto dicuntur, &  
to funt:* vt accidentia abftracta à fuis inferioribus, nempe  
a fpeciebus, & fpecies ab indiuiduis: color enim de albedi-  
gredine dicitur, & in pariete, & homine inhæret. *Alia  
e funt: qua nec funt in subiecto, nec dicuntur de subiecto, vt  
res fubftantiæ, Petrus & Ioannes.*

C A P V T I I I.

De regulis prædicatorum effentialium.

T E X. A R I S T O T.

*alterum de altero prædicatur vt de subiecto, quacunque  
de eo, quod prædicatur, dicuntur, omnia etiam  
de subiecto dicuntur.*

P 5

Tex



1 **I**ntentum Arist. est tradere duas regulas predicatorum essentialium, & hoc tantum agit in toto capite. Prima regula est: *Quando aliquid predicatur de aliquo tanquam de subiecto, hoc est tanquam de quidditatiue inferiori quacunque dicuntur de predicato, necesse est predicari de subiecto.* Ita se habent quacunque predicata, posita in recta linea predicamentali; ut animal predicatur de homine, & leone, ideo quacunque predicatur de animal, necesse est predicari de homine.

Secunda regula obscurior est, & sic habetur in translatione Boëtij: *Diuersorum generum, & non subalternatim positorum aucta sunt specie differentia; ut animalis, & scientiæ. Si verò subalternatim ponantur, easdem differentias habere possunt.* Vnde animal, & viuens, eandem habent differentiam; quia differentia viuientis includuntur in animali.

### Q V Æ S T I O V N I C A.

*An genera non subalternatim posita possint habere aliquam differentiam communem.*

2 **D**ivas habet partes quæstio hæc. Prima quærit, quid intelligat Arist. per genera subalternatim posita, & non subalternatim posita. Secunda, an possint habere aliquam differentiam communem.

Prima pars quæstionis.

**C**irca primam partem duæ sunt opiniones. Prima asserit, genera subalternatim posita ea solum esse, quorum vnum collocatur sub altero; ut animal, & viuens: & non subalternatim posita ea, quorum vnum non est sub altero; sed ambo sunt sub tertio; ut animal, & planta: vel etiam, quæ nec vnum sub altero, nec ambo sub tertio; ut sunt ea, quæ in diuersis predicamentis collocantur, qualia sunt animal, & scientia. Ita Sorus in expositione huius regulæ.

Probat duobus testimoniis Arist. Primum est in hoc capite, ubi secundum translationem Argyropili vocantur genera subalternatim posita ea, quorum vnū est sub altero: & non subalternatim posita, quorum vnum non est sub altero. Alterum testimonium, habetur pri. lib. Topicorum, cap. 13. ubi genera subalternata vocat Arist. subalternatim posita: sed genera subalternata sunt, quorum vnum est sub altero: ergo non subalternatim posita erunt illa, quorum vnum non est sub altero, licet vtrumque sit sub tertio.

Probat deinde ratione; quia si per genera subalternatim posita non solum intelliguntur ea, quorum vnum non est sub altero, sed etiam illa, quæ sunt sub tertio; sequitur, genera non subalternatim posita, ea solum esse, quæ in diuersis predicamentis sunt, de quibus euidentius est non posse habere differentiam communem, cum sint in di-



. IIII. de reg. pradica. essentialium, q. unica 235  
rso gradu essendi; quare nihil difficultatis haberet regula  
quam tamen difficilem efficiunt omnes interpretes.  
tra sententia est, Per genera non subalternatim posita, intel- 3  
n solum ea, quorum vnum non est sub altero; sed etiam  
nt sub tertio. Et ideo non subalternatim posita, ea solum  
ua in diuersis pradicamentis sunt.  
batur expresso testimonio Arist. 6. lib. Topicorū, ca. 1. lo-  
ubi duo asserit. Primum; Genera subalterna non solum appel-  
, quorum vnū est sub altero: sed etiam qua sunt sub tertio. Se-  
m: Genera illa qua sunt sub tertio, habere differentiam cōmu-  
vt animal gressibile, & animal volatile, habent bipedem pro  
entia cōmuni. Ex quo sequitur, quod vel non dicantur non  
ernatim posita; vel falsa sit regula Arist. quod genera non  
ernatim posita, non possint habere differentiam cōmunem.  
inde probatur ratione. Primò: quia genera non subalterna-  
posita, ex Arist. non possunt habere differentiam communem:  
quorum vnum non est sub altero, sed ambo sub tertio, ha-  
differentiam communem: ergo non dicuntur non subalter-  
posita ab Aristotele. Probatur minor: quia quantitas diui-  
in successiuam, & permanentem, tanquam in duo genera,  
um vnum non est sub altero, & habent differentiam com-  
m: nam differentia continui, communis est vtrique, atque  
differentia discreti, si quidem, tam quantitas permanens,  
successiua diuiditur in continuam & discretam.  
cundò; quia eadem sunt genera subalterna, & subalternatim  
sed ea quorū vtrumq; est sub tertio, sunt subalterna respec-  
lius: cum vtrumq; sit sub eo: ergo erunt subalternatim posita.  
l primum testimonium respondetur; Quod cum diuerso  
o habeatur in diuersis translationibus: per aliud expressum  
ois citatum, explicari, & intelligi debet. in quo non potest  
lubium, nostram sententiam contineri.  
l aliud testimonium dicimus, genera subalterna, aut sub-  
natim posita, vtraque comprehendere: nempe ea, quorum  
n est sub altero: & quorum ambo sunt sub tertio.  
l arg. Concedendum est antecedens cum consequentia, &  
adū: Quod regula Aristotelis, quantum ad hanc partem, cla-  
na est, si per alia testimonia expressa eiusdem intelligatur:  
verò difficile fecerunt, qui prædicta testimonia nō viderunt.

Secunda pars quæstionis,

cūda pars quæstionis quærit An genera nō subalternatim po- 4  
ta, possint habere differentia cōmunem. Quod vt melius intel-  
ur notandū est, duplicem esse differentiam; Constitutiuam,  
diuisiuam: Superiorem etiam, atque inferiorem: Vt sensibile  
est con



236 Cap. III. de regulis predic. essentialium, q. unica.  
est constitutiva animalis, & diuisiva viuentis: & corporeum  
differentia superior respectu viuentis; sensibile verò inferior  
spectu eiusdem. Intelligitur ergo quæstio de inferiori diuisi-  
nam de superioribus nō est dubium, quin possint esse communia.  
Circa quam est prima opinio Soti asserentis *Genera non subalternatim posita, quorum unum non est sub altero: in eodē predicamento*  
*sed utrumque sub tertio, non posse habere differentiam communem:*  
*multo minus genera diuersorum predicamentorum.* Quem etiam  
quintur alij etiam, si nobiscū dicāt, hæc esse subalternatim posita.  
Probant duplici testimonio Arist. 1. lib. Topic. cap. 2. loco 2.  
vbi affirmat, *De pluribus predicari genus, quā differentiam.* S  
cundum habetur 1. lib. de partibus animalium, cap. 3. vbi dicitur  
*Tot esse differentias, quot sunt species:* sed si eadem differentia du-  
bus generibus, quæ sunt sub tertio, communis sit, utrumque erit  
falsum; ergo non est admitendum. Probatur minor: nam si eade  
differentia diuisiva viuentis, communis est duabus speciebus su-  
alternis, sub eo contentis: cum de illis prædicetur genus, prædi-  
cabitur etiam hæc differentia communis, & ideo non prædi-  
cabitur differentia de paucioribus, quā genus. Et præterea, in mi-  
nori numero erunt differentiæ, quā species, cum vna differe-  
tia sit communis duabus speciebus.

Probant deinde ratione: Quia sicut repugnat idem indi-  
duum esse sub duplici specie, ita repugnat eandem speciem esse  
sub duplici genere: sed si eadem differentia diuisiva sit commu-  
nis duobus generibus, sequitur eandem speciem contineri sub  
duplici genere: ergo impossibile erit. Probatur minor. Quia differe-  
ntia diuisiva generis constituit speciem sub eo, ut rationalis  
diuidens animal constituit hominem sub eo: ergo si animal, &  
planta habent differentiam communem, talis differentia consti-  
tuet speciem sub utroque genere: & eadem erit species anima-  
lis, & plantæ, quod absurdum est.

Secunda opinio tenet *Genera non subalternatim posita, non sem-*  
*per, aut necessario habere differentiam communem: sed aliqua pos-*  
*eam habere.* Et hæc est probabilior & tenenda. Et explicatur dua-  
bus conclusionibus. Prima: Genera subalternatim posita, quorum  
vnum est sub altero, habent omnes differentias Constitutivas su-  
periorum generum communes, & Diuisivas, aliquas, non tamen  
omnes. Exempli gratia: *Animal & viuens habent differentiam Di-*  
*uisiuam substantiæ cōmunem, ut corpoream: & etiam Constituti-*  
*corporis: sed neutrum habet differentiā Constitutiuam alterius, quæ*  
*Diuisiva est proximi generis.* Ita Arist. in ultimis verbis huius ca-  
pituli. Et colligitur euidenter ex prima regula huius capituli: quia  
genus superius, prædicatur de generibus inferioribus, quæ sūt spe-  
cies subalternæ: sequitur de eisdem prædicari differentiā Consti-  
tutiuam



*III. de regulis prædic. essentialium, Quest. unica. 237*  
eiusdem generis superioris, quæ illud constituit, & de-  
dicatur.

Secunda conclusio: Genera non subalternatim posita secundum  
vnam opinionem, quorum vnum non est sub altero, sed  
vtriusque sub tertio, easdem differentias Constitutiuas superiorum  
habent communes; & aliquam Diuisiuam superioris,  
possunt habere communem, licet non necessario, nec  
habeant: sed genera diuersorum prædicamentorum, quæ  
non sunt subalternatim posita, nullam. Prima pars huius  
conclusionis euidenter est in animali, & planta quæ habent di-  
uisiuam, & Constitutiuam corporis communem.  
Secunda verò, expressa est apud Arist. 6. Topic. cap. 2. loco 41.  
non probat hac ratione: *Animal diuiditur in gressibile, & vo-*  
*lans, tanquam in diuersas species subalternas, & ideo in diuersa ge-*  
*nera sub se habent alias species, & tamen utrique generi, com-*  
*munis est differentia bipedis; ergo duo genera, non subalternatim po-*  
*nitur, communem habent differentiam Diuisiuam superioris generis.*  
autem Aristoteles his differentiis loco essentialium, quas  
posuit. Et confirmatur; Quia quantitas diuiditur in succes-  
siuam & permanentem, tanquam in diuersas species subalternas,  
in vna non est sub altera, sed vtriusque sub tertia; & habent  
duas differentias continui, & discreti. Si autem dicatur, quæ  
non propter quam non semper, nec necessario habeant talia  
differentiam communem, sed aliqua habeant illam, &  
non. Respondeo, rationem esse, quia aliqua sunt magis simi-  
lia, & ideo possunt habere maiorem conuenientiam.

In solutione argumenti, notandum primò; Quod differentia  
communis, quam habent aliquando illa genera, quorum vnum  
est sub altero, sed vtrumque sub tertio; eo ipso, quod com-  
munis est, non est vltimatè Constitutiuæ eorum, quia differen-  
tiatè Constitutiuæ, distinguit speciem, quam constituit,  
cunctaque alia: sed differentia communis, non distinguit in-  
ter illas species, quibus est communis; ergo non est vltimatè  
Constitutiuæ earum. Gratia exempli: Differentiæ continui, & di-  
creti communes permanenti & successiuæ quantitati, non distin-  
guunt eas inter se; sed solum quantitatem continuam à discreta:  
vnde harum sunt vltimatè constitutiuæ, non illarum.

Secundò notandum, Differentias quasdam esse vniuersales,  
quæ totam lineam prædicamenti diuidunt; vt corporeum, & in-  
corporeum. Alias verò particulares solum diuidentes vnum, vel  
vnum genus particulare alicuius partialis lineæ, vt differentiæ  
constitutiuæ animal. Et ideo genera etiam sunt duplicia: Quædam  
vniuersalia, quorum quodlibet continet integram lineam; vt  
corpus, & spiritus: Alia particularia partiales lineæ; vt animal,  
vel



218 *Cap. III. de regulis predic. essentialium, Quest. unic.*  
vel planta. Et differentia vniuersales non possunt esse communes; nec vniuersalia genera, possunt habere aliquam differentiam communem. Et huius ratio est manifesta, quia vniuersales differentia habent vniuersalem oppositionem. Particulares vero opposita non sunt formaliter opposita, sed diuersa, ideo repugnat illas esse communes, non istas. Tertiò notandum: Quòd cum dicimus, Genera vniuersalia quae continentur sub tertio non possunt habere differentiam communem, & particularia posse habere, non loquimur de differentia Constitutiua superiori, quam communem est, & necessarium, habere communem: nam corpus, & spiritus, sunt vniuersalia genera, & habent communem modum intrinsecum substantiae, qui licet non sit differentia, quia substantia non est genus: est tamen similis superiori differentiae; & minus eum includeret si esset vera differentia. Et ratio huius est euidens, quia, quidquid includitur in predicato superiori, debet includi in inferiori: sed differentia Constitutiua superioris generis includitur in eo: ergo necesse est includi in quolibet genere inferiori. Loquimur ergo de differentia Diuisiua superioris generis. De qua dicimus, Communem esse posse inferioribus, licet hoc non sit necessarium, nec semper contingat, sed aliquando, differentiae continui & discreti, quae sunt diuisiuae quantitates communes sunt quantitati permanenti, atque successiuae.

Notandum quartò: Quòd haec differentia Diuisiua superioris generis, quam dicimus posse esse communem duobus generibus sub eo contentis, non est adaequata alicui eorum, sed inadaequata ita vt per alias differentias distinctas ab ea, adaequate constituantur. Gratia exempli: Bipes communis est differentia gressibilis, volatilis animalis; sed inadaequata vtrique; quia per proprias differentias gressibilem & volatilem, adaequate constituuntur.

Ex his respondetur ad vtrumque testimonium Arist. Negando minorem, nempe quòd ex nostra sententia sequatur, *Genera non predicari de pluribus, quam differentia*: aut, *Non esse tot differentias, quot sunt species*, Neutrum enim sequitur. Nam cum differentia, quae potest esse communis duobus generibus, quae continentur sub tertio superiori, non sit Constitutiua eiusdem superioris generis, sed Diuisiua: ideo inferiorem necesse est de paucioribus predicari, quam genus ipsum: vt bipes, de paucioribus, quam animal. Et de hac loquitur Aristot. in primo testimonio, non de constitutiua, de qua manifestum est: Quòd de eisdem omnino predicatur, de quibus praedicatur genus quod constituit. De tot enim praedicatur sensibile, de quot praedicatur animal. Quod verò dicitur Aristoteles in secundo testimonio, *Tot esse differentias, quot sunt species*, verissimum est: nam licet vna possit esse communis duobus speciebus subalternis, positis sub tertio genere superiori, non tamen



ultimatè constitutiua earum; sed habent alias, per quas  
untur, & distinguuntur. Illa verò quæ communis est, licet  
stituat eas adæquatè: tamen suam habet speciem propriā,  
adæquatè constituit. Vt bipes non constituit adæquatè ani-  
atile, aut gressibile, sed adæquatè constituit animal habēs  
des. Vnde intelligitur, quòd etiam si vna differētia inadæ-  
communis sit duabus speciebus; nihilominus tot sunt dif-  
e, quot species, cum nulla sit species, quæ non habeat pro-  
differentiam adæquatè constitutiua: neque vlla diffe-  
quæ non constituat adæquatè suam speciem.  
argumentum: Negandum est antecedens, Quòd sicut non  
dem indiuiduum esse sub duplici specie, sic non possit vna  
esse sub duplici genere; est enim diuersa ratio de indiui-  
de specie. Nam differentia indiuidualis adæquatè & vlti-  
eriminat speciem: & ideo repugnat, eandem differentiam  
lualem, determinare duplicem speciem diuersam: sed dif-  
a specifica, cū sit prædicatum commune, & possit inadæ-  
conuenire duobus, & neutrum adæquatè, aut vltimatè con-  
e, potest ex consequenti esse communis illis.

C A P V T IV.

Continens diuisionem incomplexorum in decem  
prædicamenta.

T E X T V S A R I S T O T.

*om, quæ secundum nullam complexionem dicuntur, vnum-  
quodque aut substantiam significat, aut quantum, &c.*

*Textus expositio.*

ntum Aristotelis in præsentī capite, est explicare, simplicia  
debere illa, ex quibus prædicamenta constituenda sunt. Di-  
r autem in duas partes, in quarum prima ponit Arist. *Vni-  
em diuisionem incomplexorum in decem prædicamenta.* In se-  
asserit, & probat, *Eadem incomplexa, ex quibus prædicamen-  
t, non esse affirmationes, aut negationes, sed ex eis posse affirma-  
& negationes fieri.*

isio talis est: Ens incomplexum, aut simplex, aliud est sub-  
a, vt homo, vel equus; aliud quantum, vt corpus, aut linea;  
quale, vt albū; aliud ad aliquid, vt duplum, dimidium; aliud,  
esse in foro; aliud; quando, vt heri, aut hodie; aliud, si-  
iacere, sedere; aliud habere, vt armatum esse; aliud agere,  
are; aliud pati, vt secari.

*Simplicia hæc (inquit Arist. in secūda parte) secūdum se cōside-  
non sunt affirmationes, nec negationes; quamuis ex eis si aliquo  
aut copula vniantur, possint fieri affirmationes, & negationes.*

Quod



Quod ita probat: Omnis affirmatio & negatio, est vera aut falsa simplicia, ut homo, aut albedo per se sumpta, non dicunt veritatem & falsitatem, ut notum est: ergo non sunt affirmationes, aut negationes. Sed si ea coniungas verbo aliquo, affirmationem, aut negationem facis, ut si homini & albo adiungas verbum, est, resultabit vera affirmatio, homo est albus, in qua iam reperitur veritas aut falsitas.

## Q V Æ S T I O I.

Ex quibusnam rebus per se componatur prædicamentum.

1 **Q**uinq[ue] sunt, de quibus dubitari potest, An & quomodo pertineant ad prædicamentum, ut exclusis his, quæ ad ipsum non possunt pertinere, intelligi possit, ex quibusnam per se componatur. Primum, est ens rationis, quod ex eo videtur primò ad prædicamentum pertinere, quia prædicamentum, sicut propositio, aut syllogismus, quoddam ens rationis est; ergo non quomodocumque, sed formaliter, pertinebit ens rationis ad prædicamentum.

Secundò, Prædicamentum fit ex generibus & speciebus; sed genera, & species sunt entia rationis: ergo ex entibus rationis fit prædicamentum.

2 Vera tamen sententia est, ex solis entibus realibus fieri; & idem ens rationis, non pertinere ad prædicamentum, nisi per quandam similitudinem; ratione cuius, quoddam prædicamentum, vel potius similitudinem prædicamenti excogitare possumus, ut in tractatu nostro, de natura entis rationis, diximus. Ita sentiunt D. Thomas 5. lib. Meta. lect. 9. & quæst. 7. de potentia, art. 9. Capreol. in 1. d. 1. quæst. 2. & d. 29. q. 1. ad 5. Sotus cap. 4. antepædicamen. quæst. 1. ad 4. Fonseca 5. Metaphy. cap. 7. q. 6. sect. 1. & cæteri omnes.

Probat[ur] testimonio Arist. 5. lib. Meta. cap. 7. tex. 14. ubi docet: *Entia per se diuidi in decem prædicamenta; ens autem per se, apud ipsum (vbiunque de eo loquitur) & ens reale, idem sunt.*

Probat[ur] deinde ratione: Quia entia rationis nec veram habent entitatem, nec veram essentiam, sed ab intellectu excogitantur ad similitudinem entitatis, & essentiæ realis: sed verum prædicamentum ex vero ente, veramque essentiam habente debet fieri: ergo non fit ex entibus rationis, sed solum ex realibus. Quod constabit, si per singula prædicamenta discurrāmus; videbimus enim prædicamentum substantiæ, qualitatis, & quantitatis, ex veris naturis realibus fieri.

3 Sed pro solutione arg. notandum est, Prædicamentum fieri ex prædicatis realibus: non tamen realiter, aut ex natura rei distinctis; quia ut probauimus cap. de differentia, Genus, & differentia, eiusdem rei conceptus reales obiectiui sunt, diuersos gradus essentialis significantes, & solum ab intellectu distincti. Species verò ex eis componitur, non tanquam tertia res ab eis distincta, sed



antum tertius cōceptus obiectiuus, totalis atq; comple-  
ideo non est cōpositio realis, sed rationis, quia licet rea-  
t conceptus componentes, & compositi; non tamen di-  
i, nisi ratione; quare non possunt realem compositionem  
e. Ita ergo de prædicamento intelligendum est, ab intelle-  
stinguere prædicata essentialia fieri: ita ut sicut ante ope-  
nem eius non sunt distincta prædicata, nec ideo plura; sic  
poteest prædicamentum dari, sed est opus eiusdem intelle-  
qui distinguens prædicata, ea ordinat, ac disponit, prædi-  
entūque ex eis efficit.

Secundò notandum, Prædicamentū duobus modis conside-  
4  
Primo quasi pro materiali, nēpe pro naturis rerū, ac præ-  
is earū, quæ in linea prædicamētali ordinātur, & sic acce-  
reale est, quia tam prædicata essentialia, quàm nature, in  
fundantur, realia sunt; licet non realiter distincta. Secūdo  
o consideratur quasi pro formali, hoc est, pro ordinatione  
ac dispositione prædicatorū, quæ necessariò supponit di-  
tionem eorū: & hoc modo sumptum nō est quid reale, sed  
nis: vnde sequitur prædicamentū formaliter sumptum ens  
nis esse, & pro fundamento esse ens reale, & hoc secundo  
o consideratur à Met. sed primo modo à Dialectica.  
is explicatis, ad vtrumq; arg. simul respōdemus. Concedē-  
uod genera, species, & prædicamētū formaliter sūpra, en-  
ationis sint, negamus tamen quod aliquo modo pertineāt  
ædicamentū; quia illa solum dicūtur pertinere ad prædi-  
entū ex quibus prædicamētum fit: sed prædicamentū solū  
prædicatis, quæ in eo ordinātur, & nō ex ordinatione ip-  
ut cætera entia artificialia solū dicuntur fieri ex materia:  
atua ex ligno, domus ex lignis & lapidibus; ergo entia ra-  
is non pertinent ad prædicamentum, nec genera, & spe-  
formaliter sumpta, sed solum pro fundamentis realibus.

*De complexis.*

Secundum, de quo dubitari potest, sunt cōplexa, quæ sic di-  
5  
tinguuntur à quibusdā: Quædam sunt complexa, quæ vnā  
um rem significant, & æquivalent voci simplici eā signifi-  
i. Et talia sunt definitiones substantiarum, ut animal ratio-  
e, aut viuens sensibile. Alia sunt complexa, quæ non vnā  
sed plures significant. Et talia sunt definitiones acciden-  
n, in quibus præter illa, quæ pertinent ad essentiam accidē-  
ncluiditur subiectum, ut per illud explicetur intrinsecus  
o accidentis ad ipsum, & complexa illa pertinent per se ad  
dicamentum, hæc verò ab eo excludenda sunt.  
robant ex Porphyrio, c. de specie, vbi prædicamētum sub-



stantia constituens, pro genere viuentis posuit corpus animal  
tum, & etiam animal rationale, pro quodam genere, in quo  
existimauit homines cum dæmonibus conuenire, sed hæc sunt  
complexa substantialia: ergo ex mente Porphyrij ponenda  
sunt in prædicamentis.

Deinde ratione, quia loco definiti licet ponere definitionem  
eius, nihil extrinsecum includentem, ut loco hominis, animal ra-  
tionale, quia talis definitio simplici definito æquiualeat: ergo in  
recta linea prædicamentali licebit ponere loco generis, & spe-  
ciei cuiuscunque propriam definitionem, quæ cum sit complexum quid  
sequitur ex complexis substantialibus fieri per se prædicamentum.  
6 Nostra sententia est opposita: Quod nullum complexum per-  
tineat ad prædicamentum, & est expressa apud Arist. c. præsentis,  
ubi ita ait: *Eorum, quæ secundum nullam complexionem dicuntur,  
unumquodque aut substantiam significat, aut quantum, aut quale,  
aut ad aliquid, &c.* Quibus verbis complexa omnia, siue substan-  
tialia, siue accidentalialia sint, excludit à prædicamento, & solum  
ens incomplexum diuidit in decem prædicamenta.

Sed ratione probatur, quia recta linea prædicamentalis ex  
solis generibus, & speciebus fit, ut in prædicamento substantia, ex  
substantia, corpore, viuenti, animali, & homine: sed complexa,  
siue sint definitiones substantiarum, siue accidentium, non sunt  
genera, neque species: ergo ex eis non fit prædicamentum. Quod  
probat etiam ex definitione eius: nam prædicamentum est præ-  
dicabilium ordinatio: sed prædicabilia sunt quædam vniuer-  
salia, de quorum ratione est esse simplicia, ut questione vlti-  
ma vniuersali vidimus: ergo ex solis simplicibus fit prædica-  
mentum, non ex complexis.

7 Ad Porphyrium respondetur: Complexa posuisse loco sim-  
plicium, non quia intelligeret ad prædicamentum pertinere,  
sed vel maioris explicationis gratia, vel quia simplicia genera  
non cognouit. Propter primam rationem posuit corpus ani-  
matum pro viuenti, & propter secundam, animal rationale  
pro genere hominum, ac dæmonum.

Ad rationem verò negamus, quod semper loco definiti liceat  
ponere definitionem, etiam nihil includentem extrinsecum, sed  
solum licet quantum ad æquivalentiam veritatis, quia de quibus  
prædicatur definitum, necesse est prædicari definitionem: sed ubi  
modus significandi determinatus esse debet, atque distinctus in  
definitione, & definito, non licet eam loco definiti ponere. Et  
ita est in proposito, quia res non ponitur in prædicamento, quo-  
modoque significata, aut concepta, sed per modum gene-  
ris, aut speciei, & ideo per modum incomplexi: cum ergo defini-  
tio non habeat modum generis, aut speciei ratione complexionis,  
sequitur



ur nec habere modū prædicamentalem, quare nō potest  
definiti in prædicamento poni. Ad formam ergo arg. dum  
r, Definitio licet sit cōplexa, æquiualeat simplici definito,  
guendū est antecedens, quia æquiualeat definito, quātum  
itatem rei; non tamen quantum ad modum significandi  
cem, & omnino necessarium ad lineam prædicamenta-  
& ideo non potest loco eius in prædicamento poni,  
uis in propositione, vel in aliis casibus ponatur.

*De partibus Physicis & Metaphysicis.*

res rei duplices sunt, Physicæ, & Metaphysicæ: & partes  
yficæ adhuc duplices, quædā sunt Essentiales, vt materia,  
ma, & aliæ integrātes, quæ adhuc sunt in duplici differē-  
ā quædā sunt eiusdē rationis, vt partes aquæ aut ligni, &  
vocari solent homogeneæ, aliæ diuersæ rationis, vt caput,  
s, & vocātur heterogeneæ & integrātes, quæ nō sunt esē-  
sed substāciales, aut entitatiuæ appellari possunt. Partes  
ph. sunt genus, & differētia: sed de genere certū est, q̄ per  
tineat ad prædicamentum: quia habet modum substātiæ  
pletæ. De solis ergo differentis, tanquam de partibus Me-  
& de materia, & forma, ac partibus integrantibus, tanquā  
cis procedit quæstio, An per se sint in prædicamento. Et  
o de his dicendum est, deinde de partibus Metaphysicis.  
d prius explicandū est, *Quid sit per se pertinere ad prædica-*  
*am.* Duo sunt in prædicamento. Primum est, series ipsa seu  
atio prædicamentalis superiorū, & inferiorum, ex quib.  
asi quædā linea recta, per quam ascendere, atq; descen-  
possumus, ab indiuiduo, quod totius lineæ fundamētum  
q; ad genus supremū, quod est quasi caput. Sic linea præ-  
nenti substātiæ procedit à genere supremo, quod est sub-  
a, per diuisionē eius in species, quæ sunt corpus, & spiri-  
rursus per diuisionem corporis in viuens, & non viuens:  
le per diuisionem viuētis in animal, & plantā: & tandem  
diuisionem animalis in hominem, equum & leonem; & ex  
diuisionibus generum in species per differentias resultat  
hæc, quæ appellatur series, aut ordinatio, nempe substā-  
corpus, viuens, animal, homo, Petrus. Et pro hac linea recta  
onit prædicamentum, quotiescunque de eo loquimur.  
er hanc verò habet prædicamentū quasi duo latera qui-  
quasi circūdatur, & latera hæc fiunt ex differentiis opposi-  
er quas genus diuiditur in species. Vt latus eiusdem præ-  
menti substātiæ nobis sit notissimum ex his quatuor dif-  
tiis, corpus, animatum, sensitium, rationale.  
his intelligitur iā; quid sit esse per se in prædicamēto, ve



ex quibus fiat per se prædicamentum, idem est enim, ac poni in recta linea prædicamentali, vel ex aliquo fieri eandem rectam lineam; nam latera prædicamenti extra ipsum sunt, & quasi ornatus eius. Dum esgo quærimus de partibus tam Physicis, quam Metaphysicis, An per se sint in prædicamento, vel ex eis fiat prædicamentum; sensus est: An per se sint in recta linea prædicamentali.

Et de partibus Physicis tenet prima opinio, quod per se collocentur in prædicamento, ita Villalpādus, & Louaniensis esap. de substantia, quos sequuntur alij. Probant primò: Quia completæ substantia componitur essentialiter ex materia, & forma; & integratur substantialiter ex partibus integrantibus: ergo repugnat completam substantiam poni per se in prædicamento, quin partes etiam ponantur; & per se quidem, cum per se eam componant.

Secundò, quia in partibus substantiæ intelligimus genera, & species; ergo ex his potest ordinari prædicamentum, sicut ordinatur ex generibus, & speciebus substantiæ totalis. Probat antecedens: quia sicut diuidimus completam substantiam in corpoream, & incorpoream, & sic de cæteris generibus, sic possumus diuidere partialem.

10 Et confirmari potest de partibus homogeneis; quia eiusdem rationis sunt cum tota substantia, & possunt per diuisionem fieri completæ substantiæ: ut si diuidamus aquam, tot substantias completas efficiemus, quot partes separamus: nam postquam separatæ sunt, nec dependent à tota substantia, nec partes eius sunt; sed quælibet incipit esse completa substantia: ergo per se etiam pertinens ad prædicamentum.

Secunda opinio excludit partes substantiæ Physicas à prædicamento, est D. Tho. 1. p. q. 29. art. 4. ad 5. & de veritate q. 27. art. 1. ad 8. Scoti q. 15. prædicamentum totum, Ægidij Romani in d. 2. q. 3. Caiet. & Soti, cap. de substantia, Toleti, q. 5. eiusdem prædicamenti, Fonsæc. 5. Meta. c. 7. q. 7. sect. 2. & c. 8. q. 3. Et hæc est vera & tenenda.

Probat per primò, quia prædicamentum solum fit per se ex generibus, & speciebus, ut iam ostendimus; sed genera, & species sunt substantiæ completæ: ergo partes, quæ incompletæ sunt substantiæ, non possunt prædicamentum per se constituere, aut in eo per se collocari.

11 Secundò, Substantiæ completæ, & incompletæ nihil datur commune vniuersum; ergo nec dabitur genus commune vtrique, sub quo collocari possint incompletæ: quare non pertinebunt per se ad prædicamentum.

Ad primum; concedendum est antecedens, sed neganda consequentia, quia res non pertinent ad prædicamentum secundum entitatem, quam à parte rei habent, sed secundum modum, quo talis



entitas concipitur ab intellectu, & modus iste ad constituendam prædicamenti necessarius completæ entitatis esse deinde cum partes solùm sint completa entia, non possunt, a, per se efficere prædicamentum, quamuis componant substantiam completam, ex qua per se fit. Solùm autem dici potest partibus, quòd reductiuè, aut quasi indirectè centur in recta linea prædicamentali, ubi collocatur species ut genus, cuius partes sunt.

secundum negandum est, quòd in partibus possint intel-  
ra genera, & veræ species; sed solùm possunt ex eis forma-  
ceptus, quodammodo similes generibus & speciebus. Et  
est; quia non possunt concipi partes, nisi tanquam incom-  
quamuis in communi concipiantur abstractæ à partibus  
laribus, in quo consistit aliqua similitudo: & cum genera,  
cies ex proprio modo quo concipiuntur, sint completa,  
gnat in partibus vera genera, & veras species concipere, aut  
eram ordinationem prædicamentalem.

confirmationem de partibus integrantibus homogeneis, 12  
edimus, quòd sint eiusdem rationis cum tota, quantum  
titatem; atque etiam quòd possint fieri substantiæ com-  
negamus tamen quòd per se pertineant ad prædicamen-  
Et ratio est; quia quamdiu sunt in toto, ab eo dependent,  
completum modum essendi habent. Quod verò separari  
nt ab eo, solùm probat, quòd dum separatæ fuerint, perti-  
nt per se ad prædicamentum, quia non erunt iam partes;  
verò solùm est, posse pertinere, non vero pertinere actu.

e partibus verò Met. quales sunt differentiæ, dixerunt qui-  
quos citat Fonseca 5. Met. c. 8. q. 2. pertinere ad prædica-  
um qualitatibus, cum prædicetur de speciebus in quale quid.  
hoc apertè falsum est; quia licet aliquam similitudinem ha-  
nt cum qualitatibus in modo prædicandi, verè sunt conce-  
essentiales, & ut tales concipiuntur ab intellectu compo-  
e speciè ex eis simul, ac generibus: ergo non sunt verè qua-  
es, nec ut verè qualitates concipiuntur; sed per quandam  
litudinem earum: & ideo non possunt pertinere ad prædi-  
entū qualitatibus. Solum potest esse dubium, An singulæ diffe-  
iæ per se pertineant ad illud prædicamentum, in quo col-  
untur genera quæ diuidunt, & species quas constituunt.

est prima sententia Ammonij, c. de substantia, asserentis per 13  
rtinere quaslibet differentias ad proprium prædicamentū, quod  
bat hoc arg. Nam aut differentiæ excluduntur à prædica-  
nto, quia simplices conceptus sunt, vel quia incompleti: sed  
q; ratio concurret in generibus; ergo vel genera excludi de-  
nt, vel collocari differentiæ: sed genera excludi non possunt, ut



notum est: ergo nec differentiæ excludi debent. Probatur minor, quia conceptus generis, ut talis, non est compositus, quauis, si sit species subalterna, in quantum est species, componatur; ergo est simplex: & est vera pars speciei, non minus quam differentia; ergo incompletum quid.

Nec soluitur arg. si dicatur genus esse totum potèntiale; quia etiam differentia est totum actuale, ut prædicatur de specie, continentem totum, quod species; nam ut pars non posset de ea prædicari: ergo pertinebit ad prædicamentum sicut genus.

Communis sententia omnium expositorum c. præsentis, & sequenti, differentias excludit à recta linea prædicamentali, & solum eis concedit, ut latera prædicamenti constituent: quod est extra prædicamentum simpliciter esse.

14 Et probatur duplici ratione. Prima; Differentia formaliter sumpta solum dicit partem speciei: ergo formaliter est quid incompletum: sed recta linea prædicamenti solum constituitur ex prædicatis completis, quæ sunt genera, & species: ergo differentia non pertinet per se ad illam.

Et si dicas totum includere, quod species, cum includat genus saltem materialiter: ergo habet modum totius cõpleti: sicut genus, ex eo solum, quod includit differentias in potentia, dicitur habere modum totius cõpleti, & pertinere per se ad prædicamentum. Contra hoc est, quod differentia eodem modo includit genus, ac accidens in concreto, nempe per modum subiecti, & ideo significatur nomine adiectiuo, ut rationale, quare non includit per se totum, quod species, sed quasi per accidens: unde nec habet modum unius per se. Sed genus per se, & formaliter est totum potèntiale, per se, & formaliter includens totum, quod species, quauis unum actu, nempe gradum propriæ nature, & aliud in potentia, nempe gradum differentialem: & ideo modum habet totius atque completi per se: & per se efficitur ex eo prædicamentum.

15 Secundo probatur: Recta linea prædicamenti constituitur ex prædicatis per se, formaliter & essentialiter ordinatis: sed differentia non ordinatur per se, & formaliter cum genere: ergo non pertinet per se ad rectam lineam prædicamenti. Probatur minor: quia differentia non includit per se & formaliter genus, ut rationale non includit per se & formaliter animal, sed extra rationem eius animal est: ergo non potest cum eo cõstituere lineam prædicamentalem: nec per se pertinere ad prædicamentum.

Ad arg alterius opinionis iam responsum est, quia differentia formaliter, & per se non est totum, sed pars: genus verò formaliter, & essentialiter habet rationem totius potentialis, & completi: & ideo per se, & formaliter collocatur in prædicamento, à quo excluditur differentia, propter rationem incompletam.



An, & quomodo individua ponantur in predicamento.  
 Prima opinio est Iauelli, in sua Logica; tit. 5. cap. 1. asserentis, 16  
 Individuum per se non pertinere ad predicamentum, sed reductiue  
 ne speciei, quã participat. Quod probari potest ex Porphy-  
 de specie, ubi Terminos, quibus clauditur predicamentum, asserit  
 supremum genus, & infimam speciem, ultra quam non licet as-  
 ere ad individua, quia sunt infinita: ergo sentit nõ pertinere  
 se ad predicamentum: & præterea si infinita sunt, quẽadmo-  
 de illis non datur scientia, ita ad predicamentum non  
 se pertinebunt, quia pars ista, scientiæ Dialecticæ pars est:  
 sed opposita opinio, (quod individuum per se sit in prædi-  
 camento tanquam basis, & fundamentum eius) vera est & re-  
 da. Eam sequitur Fonseca 5. Met. c. 7. q. 7. sect. 2. & q. 8. sect. 3.  
 ratione probatur, quia Individuum est ens per se completum,  
 in se continens omnia prædicata rectæ lineæ prædicamēta-  
 quibus per se subiicitur: & de quo per se, & formaliter præ-  
 atur, Substantia, Corpus, Viues, Animal & Homo: ergo nihil  
 deficit, ut in predicamento sit tanquam fundamentum eius.  
 ad arg. respondetur, Porphyrium posuisse pro extremis prædi. 17  
 is essentialib. prædicamēti genus supremum, & infimam spe-  
 m: præsupponendo individuum esse extremum, tanquã fun-  
 damentum omnium prædicatorum. Quod verò sint infinita indi-  
 ua, nõ tollit individuum pertinere per se ad predicamentum,  
 si actu essent infinita: quia non pertinent ad predicamen-  
 ut vt distincta, vel vt efficiunt numerum: sed vt participat de  
 edicatis essentialibus, & ea sustentat. & hæc ratio eadem est  
 omnibus, siue sint infinita, aut solum finita. Ex quo etiã in-  
 igitur, individuum ad scientiam prædicamentalem perti-  
 re posse, non quidem ut obiectum eius, sed tanquam id, ex  
 to, ut fundamento, integratur obiectum, nempe prædica-  
 entum, quod est pars totius obiecti Dialecticæ scientiæ.

Quonam modo res infinita ponantur, aut excludantur  
 à predicamento.

N cõmuni tãtũm dicendum est hoc loco de rebus infinitis; 18  
 nã in particulari suis locis de illis agemus, nempe in prædi-  
 camento substantiæ & quãtitatis. Nunc verò hac distinctione  
 plicandum est dubiũ hoc: Duobus modis potest esse aliquid  
 finitum: aut secundum essentiã, ut Deus, aut secundum aliquã  
 ationem accidentalem extensionis, aut intensionis, ut linea, si  
 aretur infinita, aut albedo habēs infinitos gradus intensionis.  
 t infinitum secundum essentiã non pertinet ad predicamen-  
 um, ut probabitur e. sequenti; de reliquis verò probabitur e.



de quantitate, quod ad prædicamenta propria per se pertineant, non minus quam finitæ quantitates, aut qualitates.

## Q V Æ S T I O II.

*An res sint ponenda in prædicamentis sub nominibus abstractis, vel concretis.*

19 **D**E his, quæ pertinent ad prædicamentum substantiæ, certum est, sub nominibus concretis collocanda esse in prædicamento, & non sub nominibus abstractis: ut species humana, & genus animalis, sub nominibus hominis, & animalis, & non sub nominibus animalitatis, & humanitatis, & sic de reliquis. Et huius ratio est, quia prædicamentum fit ex rebus completis, sed per nomina abstracta non significantur substantiæ, tanquam entia completa, sed solum per concreta: ergo sub concretis, & non abstractis ad prædicamentum pertinebunt. Probatur minor, quia per nomina abstracta significantur, non ut species, vel genera, sed ut principia generis, & speciei: ut nomine animalitatis significatur natura sensitiua, ut principium animalis. & nomine humanitatis natura rationalis, ut principium hominis: ergo significantur modo incompleto, & non prædicamentali.

De solis ergo accidentibus procedit q. An abstracta, ut albedo, & color: vel concreta potius, ut album & coloratum, ponantur in prædicamento qualitatibus: & sic de cæteris prædicamentis.

20 Et antequam alias sententias proponamus, reiicienda est ea, quam Caiet. tenet, opusc. de ente, & essentia, cap. 7. ubi distinguit duas considerationes prædicamentorum, Logicam, & Metaphysicam, & in prædicamentis Logicè consideratis, abstracta esse collocanda, non concreta; quia ordinantur ad prædicationes, quæ melius in abstractis, quam in concretis exercentur: sed sub consideratione Metaphysica, concreta, & non abstracta. Hoc tamē ab omnibus refutatur: quia prædicamenta eadē sunt in Logica, & Metaphysica: ergo ex eisdē rebus, & eodē modo conceptis significantur. Quod verò in ordine ad prædicationes potius abstracta, quam concreta ponenda sint, etiā est falsum: quia cum concreta, quibus significantur formæ accidentales, ut sunt in subiecto, notiora nobis sint, melius in concretis exercentur prædicationes. Sed hæc ratio non est sufficiens ad variandum modum significandi rerum prædicamentaliū: & ideo sub utraque consideratione Logica, & Metaphysica disponenda sunt in prædicamentis.

Tenet ergo prima opinio: *Abstracta accidentium non collocari in prædicamento, sed sola concreta.* Ita Niphus 5. Met. q. 3. & 7. Toletus q. 2. post prædicamentorum, & alij ex modernis. Et probant ex Aristotele ipso c. præsentis, ubi prædicamenta in concreto enumeravit, iuxta translationē Boëtij; quāvis Argyropylus in



tracto ea posuerit, & 1. lib. Topic. cap. 7. & lib. 4. c. 1. loco  
 in concreto secundum utramque translationem.  
 obant deinde ratione. Primò, quòd abstracta nō ponantur. 22  
 dō, quòd ponantur cōcreta. Ratio primi est, quia perfectior  
 stātia accidētibus: sed substantiā non ponuntur in abstra-  
 uia significantur tanquam partes, & ideo modo incōple-  
 go multò minùs collocāda erunt accidētia in abstracto.  
 tio secundi est, quia sic non ponerentur concreta; maxi-  
 uia sunt entia per accidens, cū significant formam, &  
 otent subiectum, ut album; & ex forma, & subiecto tan-  
 ex duobus entibus in actu non fiat vnum per se, sed per  
 lens: sed hoc est falsum: ergo non sunt à prädicamento  
 denda. Probatur minor, quia *ex actu, & potentia*, secundum  
 2. lib. de anima, tex. 2. *fit vnum per se*: sed subiectum se ha-  
 t potentia, & forma ut actus: ergo ex tali compositione  
 tabit vnum per se, quod est concretum,  
 cunda opinio opposita est, quia sola abstracta accidētium  
 collocanda esse in prädicamento; ita D. Th. opus. de Ente,  
 entia, c. 7. ad finem. Scotus q. 5. vniuersalium, & q. 11. prae-  
 dicamentorum: Auicenna lib. 3. suae Met. cap. 3. Iauellus 5. Met.  
 .Sotus c. de quantitate q. 1. Venerus c. praesenti. Villalpan-  
 cap. de genere, quaest. 4.  
 obatur testimonio Arist. 3. lib. Topic. c. 1. loco 3. & 4. vbi as. 22  
*iusitiam in esse genere*, hoc est, in prädicamento, *non iustū*.  
 etiam ratione, quia concretū significat res diuersorū prae-  
 dicamentorū, nempe subiectum, quod est substantia; & formā,  
 est accidens: ergo nō potest pertinere ad vnū prädicamē-  
 determinatū. Imò ad nullū potest pertinere, quia prae-  
 dicamenta sūt ex entibus per se: sed ex rebus diuersorū prae-  
 dicamentorū, cū sint primò diuersae, & in actu, nō potest fieri vnū  
 per se: ergo concretum non potest collocari in prädicamento.  
 Probatur minor, quantum ad hoc vltimum ex Arist. 7. Met. tex.  
 ubi docet expressè, *Album & musicum non habere vnā essen-*  
*tiā determinatā, & per se, & ideo non posse per vnā definitio-*  
*nelem explicari, sed esse entia per accidens*.  
 pro solutione huius quaestionis duo notanda sunt circa cō. 23  
 a, & abstracta accidentiū. Primum est circa naturā cōcreti,  
 e explicāda est per similitudinē concreti substantialis. Na-  
 a autē substantialis habet actualem existentiam, per quam est  
 erum natura sola ratione ab ea distinctam, & ultra hāc ha-  
 subsistentiā, quae est modus quidam substantialis per quam  
 mō terminatur atque cōpletur, & constituitur in supposito,  
 o sit rationalis, & si rationalis sit, cōstituitur in supposito fi-  
 l, & persona, ut natura humana Petri habet actuale existē-  
 tiam,



tiam, per quam est in rerum natura; & subsistentiam quæ est  
timus actus eius, & per quam constituitur persona: unde per  
na Petri, est composita ex humanitate actu existente, & subsist  
tia, aut personalitate. Et cum humanitas se habeat per modum  
potentiæ, hoc est, terminabilis per subsistentiam: & subsistent  
sit tanquam actus substantialis eam terminans, atque comple  
sequitur personam esse unum per se substantiale. Et etiam con  
cretum singulare quælibet persona, & à multis personis abstra  
hitur natura communis sic terminata & completa. Et sic ab  
tracta significatur nomine concreto communi: ut nomen ho  
mo, significat naturam humanam subsistentem, & completam  
in communi.

24 Simili modo natura accidentalis ut albedo, habet actualen  
existentiam, per quam est in rerum natura sola ratione à se di  
stinctam, & etiam alium modum per quem ultimò terminatur  
& completur, qui modus non est subsistentia, sed actualis inhe  
rentia in subiecto. Ex hac igitur natura accidentali actu existen  
in rerum natura, & ex modo actualis inhærentiæ in subiecto, cō  
ponitur hoc concretum, quod est hoc album, vel illud. Et ab hi  
concretis singularibus abstrahitur concretum commune, ut al  
bum, significans naturam albedinis actu inhærentem in subie  
cto. Et compositio hæc est per se, quia fit ex natura accidentali  
se habente tanquam potentia quasi substantiali; hoc est, ex na  
tura, ut determinabili, & ex modo actualis inhærentiæ, tanquā  
ex actu quasi substantiali eam terminante. Ex potentia autem  
substantiali, & actu substantiali, fit unum per se: & ideo cōcre  
tum accidentale resultans ex tali compositione, est unum per se,  
sed quia modus iste, quo terminatur natura accidentalis, est  
actualis inhærentia in subiecto, concretum hoc per se, ut albū,  
connotat subiectum in quo inhæret natura accidentalis, ita  
completa, & terminata. Connotare autem subiectum non est  
aliud, quàm simul denotare illud, tanquam quid extrinsecum,  
cui quasi affixa est natura accidentalis. Et ratio huius conno  
tationis est, quia modus per quem terminatur hæc natura, im  
perfectus est sicut ipsa, & ideo non potest per se illam sustinere,  
sed indiget adminiculo subiecti extrinseci, cui quasi affixa sit.  
Et propterea talis modus non dicitur substantia, aut existentia  
per se, sed actualis inhærentia, vel actualis inexistencia.

25 Ex quibus intelligitur, Concretum accidentale duobus modis  
sumi posse. Primo, ut solum significat compositum quid ex natu  
ra accidentali, & proprio modo actualis inhærentiæ; connotat  
verò ex consequenti subiectum, in quo inhæret, & concretum  
hoc est unum per se; quia non componitur ex natura accidentali,  
& subiecto: sed ex sola illa, & termino, seu actu proprio substan  
tiali,



qui est actualis inherencia, eo modo, quo componitur cō-  
substantiale ex natura substantiali, & proprio modo sub-  
stantiale: subiectum verò non pertinet ad hanc compositionem,  
extra illam connotatur, tanquam quid extrinsecum, cui af-  
fuit natura per actualem inherenciam: connotatur tamē per  
alio modo sumitur concretum accidentale per modum ag-  
niti ex utroque, nempe ex natura accidentali, & subiecto,  
tanquam cōpositum ex utroque significetur. Et hoc mo-  
do non est vnum per se, sed per accidens: quia licet componatur  
ex subiecto, ut ex potentia, & ex forma accidentali, ut ex actu:  
tamen illa subiecti, quam habet ad recipiendam for-  
mam accidentalem, accidentalis est: quia omnibus modis est  
essentiam eius, iam omnino completam per principia, &  
essentiales substantiales. Ex potentia autem accidentali, & actu etiā  
accidentali, non potest fieri vnum per se, sed per accidens: quia  
ex duobus entibus iam completis in proprio esse substantiali,  
et diuersa prädicamenta pertinentibus: nempe ex subiecto,  
et forma accidentali, iam completa per proprium modū actua-  
lis inherencie. Et hoc est fieri ex duobus entibus in actu, ex quo 26  
fit esse vnum per accidens. Et si dicatur, quòd sicut ex po-  
tentia substantiali, & actu substantiali fit vnum per se substantia;  
ex potentia accidentali subiecti, & actu accidentalis formæ,  
est fieri vnum per se accidentale: Respondeo impossibile esse,  
quòd sit vnum accidentale, & per se: quia potentia accidentalis  
subiecti non potest esse per se respectu illius, quia est alterius  
essentia à substantia: ergo respectu subiecti est potentia per acci-  
dens: sed subiectum concurrat per talem potentiam ad compo-  
nendum concretum, simul cum forma accidentali: ergo cōcur-  
rit per potentiam, non per se, sed per accidens: quare nō potest  
illam efficere vnum per se componendo simul cum alio, sed  
ipsa, quod efficit vnum accidentale, cum ipsa met sit sub-  
stantia, efficit vnum per accidens.

Secundò notandum est, circa naturam abstractorum accidē- 27  
tium, quòd ut in communi modo concipiendi, & loquendi ac-  
cidentia, significant naturam accidentalem, ut abstractam à  
subiecto, abstractione Physica, & non Metaphysica: quia abstra-  
hantur vniuersalia à particularibus: vnde significant eam, non  
per modum inherencis in subiecto: sed per modum quasi per se  
subsistentis ad similitudinē substantiarū: ut albedo quæ verè in-  
heret subiecto, nomine albi significatur per modum inheren-  
cie: sed nomine abstracto albedinis significatur, ut abstracta Phy-  
sica à subiecto: & propterea non per modum inherencis, sed per  
modū per se subsistentis completi, & ideo tanquam vnum per se.  
Ex tota hac doctrina colligo tres cōclusiones, quibus nostra  
sententia



sententia explicatur. Prima est: Concretum accidentale ex sola natura accidentali, & proprio modo actualis inhærentiæ cōpositum, per se collocatur in prædicamento. Probatur hac ratione: Prædicamentum fit ex entibus per se, & completis; sed concretum hoc est unum per se, & completum: ergo per se pertinet ad prædicamentum. Probatur minor: *Ex potentia substantiali, & actu substantiali componitur unum per se*, ut docet Arist. 2. lib. de anima, tex. 2. sed concretum accidentale compositum ex natura accidentali, ut terminabili, & ex proprio modo actualis inhærentiæ terminante, componitur ex eadem natura, ut in potentia substantiali ad suum terminum, tanquam ad actum substantialem; & ex termino ipso, tanquam actus eius substantialis: ergo est unum per se, atque completum, cum contineat natura accidentalem completam per proprium modum.

Secunda conclusio: Concretum secundo modo sumptum, ut significat compositum Physicum ex subiecto, & forma accidentali, non ponitur in prædicamento. Probatur, quia prædicamentum fit ex entibus per se: sed concretum accidentale hoc modo sumptum est ens per accidens; ergo non pertinet ad prædicamentum. Minorem probo: quia ens per accidens est, quod componitur ex pluribus entibus in actu, hoc est, iam completis in suo esse substantiali: sed concretum sic sumptum componitur ex subiecto iam completo in toto suo esse substantiali, & ex natura accidentali, etiam completa per proprium modum actualis inhærentiæ; ergo ex multis entibus in actu.

Tertia conclusio: Abstracta Physica accidentium, ut in communi modo concipiendi, & loquendi significantur, per se pertinent ad prædicamentum, ut albedo, color, &c. Probatur, quia significat naturam accidentalem per modum per se existentis, ac subsistentis: ergo tanquam unum quid per se, & prædicamentale. Si verò ab his abstractis abstractione Physica (quæ potius habent modum concretorum substantialium) accipiantur alia abstracta Metaphysica, ut ab albedine albedineitas, & à colore coloreitas, abstracta hæc non pertinent per se ad prædicamentum, sicut nec abstracta substantiarum: quia significant naturam modo incompleto, hoc est non tanquam genus, aut speciem: sed tanquam principia generis & speciei.

29 Ad testimonium Arist. pro prima sententia: Concedendum est, utroque modo enumerasse prædicamenta, in cōcreto, & in abstracto: quia tam cōcretum per se, quam abstractum per se pertinent ad prædicamenta: & solum concretum per accidens excluditur.

Ad primum arg. distinguenda est maior: quia duobus modis possumus loqui de reb. aut secundum se, & hoc modo perfectiora sunt abstracta substantiarum quam accidentium: vel ut tali modo  
abstra



hantur ab intellectu, & sic accepta perfectiora sunt ab-  
 a accidentiū, in cōmuni modo concipiendi, & loquendi;  
 significāt naturā, licet accidentalē, vt abstractam abstra-  
 e Physica; & ideo per modū naturarū per se subsistentiū,  
 e cōpletarum, abstracta verò substantiarum significāt na-  
 n, licet substantialem, abstractā tamen abstractione Me-  
 fica; & ideo modo quodā incompleto, tanquam princi-  
 generis, & speciei. Quare illa pertinent per se ad prædi-  
 ntum, hæc non, sed abstracta accidentium, quæ accipiun-  
 Metaphysicè, etiam excluduntur à prædicamento.  
 aliud quod de concretis dicitur in eodē arg Respondeo, 30  
 retum, vt compositum ex subiecto, & accidenti, esse vnū  
 accidens, licet cōponatur ex potentia, & actu; quia poten-  
 actus non sunt substantiales, ex quib. Arist. affirmat fieri  
 per se, sed potentia accidentalis substantiæ, & actus ac-  
 talis formæ, ex quibus fit vnum per accidens.  
 d testimonium Arist. pro secunda opinione responderetur,  
 d si loquatur de genere pro prædicamento, iustum, sumit  
 concreto accidentali, & hoc modo sumptum, verum est,  
 esse in genere, hoc est, in prædicamento, vt expositum est.  
 t eodem modo responderetur ad arg. quod concretum, vt  
 ficat compositum ex rebus diuersorum prædicamentorū,  
 potest pertinere ad vnum prædicamentum determina-  
 imò nec ad vllum prædicamentum; bene tamen, vt signi-  
 compositum ex sola natura, & proprio eius modo actua-  
 hærentiæ, quod est vnum per se.  
 autē aduersas nostram sententiam aliquis ita arguat: Ac-  
 ntia in cōcreto definiūtur vnica definitione, vt albū quod  
 isgregatium visus; & definiuntur, vt dicunt subiectum, &  
 nā accidentalem, ita vt subiectum sit definitum materia-  
 anquam denominatū à forma, & hæc sit definitum forma-  
 t denominans subiectum: ergo sunt vnum per se, etiā vt in-  
 lunt subiectū, & ideo pertinebunt ad prædicamentum, cō-  
 ecundā conclusionem nostram. Respondeo, quod concre-  
 duobus modis includit subiectū, vt ex nostra doctrina est  
 nifestum. Primò, tanquā per se connotatum, & non signifi-  
 ū, & tunc concretum est vnum per se; quia solū significat  
 urā per proprium modum actualis inhærentiæ completā:  
 iectum verò per se cōnotat. Secundo modo includit subie-  
 m, vt per se significatū, & hoc modo est vnum per accidens.  
 ergo definitur in concreto, primo modo sumitur, & est vnū  
 se, includens naturam, & subiectum, vt per se connotatum,  
 n vt cōponentia vnum, sed vt ordinata; quia cū subiectū  
 se connotetur, per se ordinatur cū natura cōpleta illud  
 conno



connotante: ideo efficit vnum per se, non entitate, sed ordine quod per vnam definitionem explicari potest.

## Q V A E S T I O III.

*An necesse sit prädicamenta distinguere realiter, aut ex natura rei vel sufficiat distinguere ratione.*

31 **P**rima opinio affirmat, *Necessario esse ponendam distinctionem realem inter prädicamenta* Ita Ven. 3. l. suæ Met. c. 31. Niphus 4. Meta. q. 4. & l. 5. q. 12. quos videtur sequi Caiet. 1. part. q. 28. art. 1.

Probant primò, quia diuisio entis in decem prädicamenta est realis; ergo diuiditur ens in diuersas entitates reales: sed diuersæ entitates reales sunt realiter distinctæ, quia quæ sola ratione distinguuntur, sunt eadem entitas realis; ergo necesse est prädicamenta distinguere realiter. Probatur prima consequentia: Quia sicut animal diuiditur in diuersa animalia: & color in diuersos colores, ita ens in diuersas entitates.

Secundò: Prädicamenta sunt primò diuersa: ergo in entitate non conueniunt vniuocè: sed si non distinguerentur realiter conuenirent in vna aliqua entitate multis communi; ergo sicut repugnat eis talis conuenientia, sic repugnat identitas realis, at non distinctio; necesse est ergo distinguere realiter.

32 Secunda opinio non ponit distinctionem realem inter omnia prädicamenta, sed realem, vel formalem, saltem ante operationem intellectus; ita vt necessarium sit illa habere rationes formales ex se, & sine dependentia ab intellectu distinctas. Et quia hanc distinctionem formalem solent vocare ex natura rei, dicunt necessarium esse, quod prädicamenta distinguantur realiter, aut ex natura rei; ita vt non sit possibile solum per intellectum distinguere. Ita Ioannes Gandauen. quem citat Fonseca 5. Meta. c. 7. q. 6. sect. 1. & licet eum refutare videatur sect. 2. concl. 2. sect. tamen 3. in fine sententiam eius sequi videtur: affirmans, *Prädicamentorum distinctionem non pendere ab intellectu, sed ante operationem eius omnia distinguere.*

33 Et probatur hoc arg. Prädicamēta continent diuersos modos essendi, ergo diuersas rationes formales, ante operationem intellectus distinctas, quod est nō distinguere sola ratione, sed quasi ex natura rei Probatur cōsequentia, quia modus essendi rerū nō pendet ab intellectu: ergo nec dependebit ab eius operatione, quod diuersi sint, vel nō, sed ex propria natura erunt distincti.

Tertia opinio ferè cōmunis est iam in schola, *Quod nec prädicamenta necessario distinguantur realiter, nec ex natura rei; sed satis sit, aliqua distinguere ratione, cum fundamento in re.* Ita D. Th. 11. lib. Meta. lect. 9. q. 2. ad 18. Sotus c. de quātitate, q. 1. Toletus q. 5. ex cōmunib. prädicamētis omnibus, & ex modernis multi.

Et



34  
 quod non sit necessaria distinctio realis inter prædicamē-  
 ter colligitur ex duobus locis Arist. Nam in hoc lib.  
 mentorū distinguit duo prædicamēta, actionis, & pas-  
 3. lib. Physi. tex. 19. asserit; & probat, *Actionem & passio-*  
*distingui realiter, sed eundem motum realem esse actionem*  
*procedit ab agente, & passionem prout recipitur in passo, ut eā-*  
*effectione, per quam ignis calefacit lignum, esse actio-*  
*tem ab eodē igne procedit, & passionē, prout recipitur in*  
 ergo euidenter sequitur ex utroque testimonio non esse  
 ideo ponendā distinctionem realem inter prædicamēta.  
 35  
 Probatur secundū, quod non sit necessariū ponēda distinctio  
 rei, sed rationis sufficiat. Primū, quia inter diuersos  
 essentielles eiusdē rei non est necessariū ponēda distin-  
 ctura rei; sed sufficit per intellectū distinguere, ut cap. de  
 tia probauimus, sed prædicamenta possunt in eadē en-  
 uenire, in qua reperiatur ratio utriusque, & non di-  
 stantur rationes eorū per diuersos gradus essentielles, sed  
 per diuersos modos essendi, ut substantia ab accidentib.  
 dum per se, & accidentia inter sese per diuersos modos  
 di in substantia; ergo non est necessarium distinguere ex  
 rei, sed sufficit per intellectum. Probatur consequen-  
 ter minus differunt modi, quā gradus essentielles.  
 Ad id probatur, quia non est ponēda distinctio ex natura  
 rei; sufficit distinctio per intellectum, sed sufficit distinctio  
 ab intellectu facta inter prædicamēta; ergo non est po-  
 nenda realis, aut ex natura rei. Minorē probo, quia quoties  
 aliqua sunt distincta ex natura rei, non possunt in eo-  
 periri, nisi per realem cōpositionem, cum sint multa, ex  
 sultat vnum, quod non potest fieri, nisi per cōpositio-  
 nem actio, & passio, quæ sic distinguuntur, sunt in eodem  
 ne cōpositione, & in multis aliis plures reperiuntur ra-  
 tionales sine cōpositione reali, ut in attributis diuinis,  
 & misericordiæ; ergo non debent poni distinctæ ex na-  
 tura, vel ante intellectū, sed satis est ab intellectu distinguere.  
 36  
 Formalis distinctio facta ab intellectu inter aliqua prædica-  
 mēta, quæ non sunt distincta realiter, necessariū esse debet cum  
 re in re, & ideo distinctio rationis ratiocinata; nā cū  
 rationes formales primū diuersæ, non possunt separari ab  
 re in eadē re, nisi virtualiter in ea cōtineantur. Et hæc  
 cōtinentia fundamentū est, ut possit intellectus utra-  
 que considerare, ac distinguere, concipiendo vnā sine alia. Gra-  
 tiā in Petro nullum est fundamentū distinguendi illū  
 a Petro, quia repugnat, quod differat à se formaliter, & ideo  
 est distinguere distinctione rationis ratiocinata, sed solū  
 rationis



rationis ratiocinatis, hoc est, solo officio intellectus. Sed actio & passio, quæ reperiuntur in eodem motu, quasi virtualiter distinctæ sunt ante intellectum, quia verè ante operationem eius reperiuntur in motu, quod procedat ab agente, & recipiatur in passo, & ideo fundamentum tribuunt eidem intellectui, ut concipiat motum, ut procedentem ab agente; non concipiendo illum, ut receptum in passo eodem conceptu, sed alio, & diuerso quidem, quia verum est, procedere ab agente ita conceptum, non esse recipi in passo. Et hoc est distincta esse ab intellectu actu, & formaliter illa, quæ à parte rei solum erant distincta virtualiter: esse autem distincta virtualiter non est aliud, quam posse formaliter distinguui. Et hanc distinctionem rationis ratiocinatae dicimus sufficere inter aliqua prædicamenta, licet alia distinguantur realiter; sed nulla esse distincta formaliter ante operationem intellectus, quia talem distinctionem formalem non admittimus.

37 Ad primum arg. Distinguendum est antecedens, quia duobus modis potest intelligi diuisionem esse realem. Primo, ita ut tamen diuisum, quam membra sint realia, & non entia rationis. In quo sensu admittimus diuisionem entis in decem prædicamenta, esse realem. Secundo, potest intelligi esse realem, ita ut membra sint realiter distincta, & in hoc sensu negamus, quod sit realis. Et possumus exemplum ponere in diuisione boni in honestum, utile, & delectabile, quæ omnes concedunt esse realem in primo sensu, & negant in secundo; quia sæpe contingit membra non esse distincta realiter, aut ex natura rei, sed sola ratione. Et hac distinctione supposita, neganda est etiam consequentia, quod sit diuisio entis in diuersas entitates reales, si per diuersas entitates reales intelligantur realiter distinctæ.

Ad secundum; Respondeo distinguendo antecedens, quod prædicamenta sint primo diuersa, hoc enim dupliciter potest intelligi. Primo, secundum rationes formales, & in hoc sensu verum est, sed sic intelligendum, ut non conueniant uniuocè in aliquo gradu superioris naturæ, nec distinguantur per alios gradus inferiores essentialis perfectionis, sicut distinguuntur species per gradus essentialis perfectionis diuersos à genere, sed ut distincta sint prædicamenta, per diuersos modos essendi intrinsecos, atque inclusos in eadem ratione entitatis, in qua analogicè conueniunt, & ita verum est per easdem suas entitates, & non per alios gradus perfectionis esse diuersa, & ideo seipsis esse diuersa, quod verè, & propriè est esse primo diuersa, nec speciebus conueniri, sed per differentias dicuntur differre. Secundo modo potest intelligi esse primo diuersa secundum entitates reales, ita ut non possint in eadem entitate reali plura conuenire, & hoc modo apertè falsum est, ut de actione, & passione ostendimus, quarum rationes for-



Cap. IV. de incomplexis, Quæst. IV. 257  
eodē motu reali reperiūtur, sed nihilominus sic reperta,  
ellectu distincta, primo diuersa sunt modo iā explicato.

QVÆSTIO IV.

*prædicamenta sint decem, ita ut nec plura esse possint,  
nec pauciora.*

am quos citat Plot. lib. I Enneade 6. vsq; adeo prædica- 38  
ta multiplicarunt, ut infinita posuerint. Sed eorū sen-  
tentiæ ratione falsa probatur. Quia si verum est de omni-  
bus à Deo factis, quod in numero, pondere, & mensura  
factæ, ut sacræ literæ docent: quanto magis de gene-  
que speciebus, quibus essentia rerum continentur  
is efficiuntur prædicamenta; ergo finita erunt.  
ter eos, qui pro certo tenent finita esse, tres sunt opinio-  
es. Prima eorū, qui plura quā decem posuerunt, quos  
mplicius in cōmento prædicamentorum, & potest pro-  
e argumēto: Pro causa efficiēte ponitur prædicamentū  
s: & pro causa materiali receptiua eiusdem actionis, po-  
ædicamentū passionis: ergo pro aliis duab. causis, for-  
finali, debent poni duo alia prædicamenta, quia nō est  
ratio, ob quam pro illis, quā pro his, multiplicentur.  
nda opinio fuit eorum, qui pauciora, quā decem po-  
t, sed diuisi sunt. Nam Plato in dialogis de ente, & vno,  
s nominibus vocantur Sophista, seu Parmenides, etiam  
n prædicamentum videtur ponere vniuersalissimum en-  
d supremum genus rerum omnium vocat, sub quo par-  
ia genera, & species collocantur.  
batur hoc arg. Ens est genus vniuersalissimū entis: ergo 39  
ordinari possunt genera omnia, & species: sed vna ordi-  
sub vno primo genere, est vnū prædicamētum: ergo vnū  
n prædicamentum ponendum est, & nō plura. Probatur  
quia si ens non esset genus, ideo maximè quia est trans-  
ns, & propter transcendentiam includitur in omnib. dif-  
is, contra propriā conditionem generis, quod debet esse  
rationem differentiarum: sed hæc ratio non est sufficiēs:  
et ens vniuersaliter sumptū, prout cōmune est tam enti-  
completis, quā cōpletis, hoc habeat; si tamen pro solis  
tis accipiatur, nō includetur in differentiis, quia differē-  
on sunt entia completa, & eadem ratione, neq; in modis  
afecis, & ideo poterit esse vniuersalissimum genus omniū  
n complementarum, ex quibus fit prædicamentum. Sed etiā si  
ō posset esse genus omnium rerū, accidens saltem videre-  
se genus omnium accidentiū, & ideo vnum tantū prædi-  
entum omniū accidentium esse ponēdum, & aliud substā-



tia, & ita duo tantum, & hæc fuit sententia Zenocratis, & Andronici, quos citat Simplicius vbi supra.

- 40 Alij verò antiquiores Philosophi, quos citat Plotinus lib. Ennead. c. 29. posuerunt quatuor, nempe *substantiam, qualitatem, relationem, & modum rei*. Et potest probari ex doctrina Arist. 1. lib. Topicorum, c. 7. quatuor posuit prædicata; sed prædicamentum non est aliud, quam prædicatorum ordinatio: ergo quatuor prædicatis non possunt plura, quam quatuor fieri prædicamenta. Plotin. verò libro 2. Enneade 6. cap. 18. quinque posuit, nempe, *motum, quietem, identitatem, diuersitatem, & entitatem*.

Scaliger verò exercitatione 65. posuit nouem, quia prædicamentum vbi, vel prædicamentum quando, ad quantitatem reducitur.

Tertia opinio est eorum qui decem tantum prædicamenta ponunt, ita vt nec plura sint, nec pauciora. Quam primus videtur insinuassee Archyras Tarentinus, Pythagoræ discipulus, & postea Arist. eam in scholas introduxit. Et hæc iam est communis & tenenda, quam secutus est D. Aug. lib. 10. Categoriarum c. 8. & D. Tho. non solum eam sequitur, sed probat 3. lib. Physic. lect. 9. & 5. Metaph. lect. 5.

- 41 Ratio autem D. Th. hæc est: Prima substantia, quæ est indiuiduum substantiæ, vt Petrus, aut Ioannes, est fundamentum omnium prædicatorum essentialium; ergo secundum diuersos modos essendi, & prædicandi de illa, numerus prædicamentorum summi debet, sed vno ex tribus modis potest se habere prædicatum respectu illius. Nam vel pertinet ad quidditatem eius, vel extra illam est: & si ad quidditatem pertinet, est prædicamentum substantiæ: si verò est extra illam, vel sumitur ab aliquo ei formaliter inhaerente, & ex hoc distinguuntur tria prædicamenta: Quia prædicatum ab aliquo inhaerente sumptum, vel cõuenit primæ substantiæ modo absoluto, aut cum respectu ad aliud: Si modo absoluto, tunc vel ratione materiæ, & est prædicamentum quantitatis, vel ratione formæ, & est prædicamentum qualitatis, si verò cõuenit cum respectu ad aliud, est prædicamentum ad aliquid. Vel sumitur ab aliquo extrinseco, hoc est, non inhaerente primæ substantiæ, & ex hoc distinguuntur sex alia prædicamenta. Quia vel sumitur ab eo, quod est mensura extrinseca, quasi per modum continentis, quæ dicitur locus, & erit prædicamentum vbi. nam, vbi, naturaliter saltem, dicitur esse in loco, aut circumscribi loco: aut ex tali dispositione, quam corpus habet in loco, quia stat, vel sedet & est prædicamentum situs: Vel ab eo, quod est mensura extrinseca successiua, quale est tempus, & est prædicamentum quando, quod non videtur esse aliud quam tempori accommodari, & ab eo mensurari. Si verò prædicatum accipiat ab extrinseco, quod non est mensura, sed propriè dicitur



habere; ut habere vestem aut arma, quod est vestitum, aut  
 esse, efficitur prædicamentum habitus. Et, si accipiat  
 infeco, à quo procedit efficienter, est prædicamentum  
 s. Et, si ab extrinseco, cui actio, aut effectus imprimitur,  
 dicamentum passionis. Sequitur ergo decem tantum  
 dicamenta, nec plura esse multiplicanda, quia ad hæc  
 capita facile reduci possunt omnia entia creata.  
 g. primæ opinionis respondet D. Tho. 3. lib. Physicæ, 42  
 medium, negando consequentiam, quod pro causa for-  
 finali, ponenda sint duo alia prædicamenta; quia cau-  
 salis simul cum materiali, intrinsecæ partes substantiæ  
 quibus componitur, & ideo ad prædicamentum eius-  
 substantiæ reducuntur: causa autem finalis non habet  
 eum modum prædicamentalem, sicut efficiens, sed solum  
 voluntatem, attrahendo eam ad sui amorem, & motio  
 intrinseca quædam ratio est, minimè prædicamentalis;  
 pro ea non est multiplicandum prædicamentum, sicut  
 efficiente, à quo egreditur actio, secundum specialem mo-  
 dicamentum constituentem.  
 g. de ente, & accidente, in fauorem Platonis, & aliorum  
 philosophorum, vnum vel duo tantum prædicamenta ponen-  
 do posita: respondetur, ideo ens non esse genus omnium  
 , nec accidens omnium accidentium, quia genus debet  
 uocum: ens verò, & accidens non sunt vniuoca, sed  
 a, ut superius probauimus: ergo non sunt genera.  
 g. illorum, qui quatuor ponebant prædicamenta, pro-  
 nator prædicata Dialectica, quæ posuit Arist. Respon-  
 dicata Dialectica diuerso modo sumi, ac prædicamen-  
 pe ex ordine ad commune subiectum, cum quo possunt  
 uere propositionem Dialecticam: prædicamenta verò  
 eris modis essendi vniuersalissimis, & ideo maiorem ha-  
 tensionem, & maiorem numerum efficiunt, quàm præ-  
 ut q. 5. vniuersalium probauimus.  
 g. eadem pro sententia Scaligeri de reductione prædi-  
 ti, vbi, ad locum; vel prædicamenti, quando, ad quântita-  
 spondemus diuersam rationem formalem habere, vbi à  
 quando, etiam à quantitate (ut suis locis probabitur)  
 non posse ad prædicamentum quantitatis reduci, sed  
 ta prædicamenta ab ea constituere. Quare nec paucio-  
 ponenda prædicamenta, quàm decem, nec plura.

C A P V T V.

Continens prædicamentum substantiæ.

TEXT. ARISTOTELIS.

R

Substan



*Substantia autem est, quæ propriè & principaliter, & maximè dicitur, quia neque in subiecto aliquo est, neque de subiecto aliquo dicitur, &c.*

Textus expositio.

1 **I**ntentum Arist. est explicare naturam substantiæ, quæ est primum prædicamentum. Diuiditur autem caput in tres partes. In prima, præsupposita diuisione substantiæ in primam, & secundam substantiam, explicat quid sit prima, & quid sit secunda substantia. In secunda parte comparat primam & secundam substantiam inter se, atque etiam inter se secundas, & docet quænam sit perfectior altera. In tertia enumerat sex proprietates substantiæ. Definitio primæ substantiæ his verbis continetur: *Substantia, quæ propriè, principaliter & maximè dicitur, est quæ neque de subiecto aliquo dicitur, neque in subiecto aliquo est.* Et tria illa verba, *quæ propriè, principaliter, & maximè dicitur*, ad definitionem pertinent, non ad definitionem. Et sensus eorum est: Substantia non sub ratione communi, & impropriè accepta præsentia rei, siue substantialis, aut accidentalis; sed propriè præsentia per se: & quæ ratione sui, hoc est, propria virtute substantiæ siue sustentat tam accidentia, quam secundas substantias, ideo maximè vocatur substantia, est illa, quæ neque de subiecto aliquo dicitur, id est, de quidditatiuè inferiori, nec in subiecto aliquo est per realem inhærentiam. Vt Petrus propriè est substantia, cum sit ens per se, & propria virtute subsistet, siue subsistet, non solum albedinem, & cætera accidentia, sed etiam secundas substantias, quæ sunt prædicata vniuersalia superiora, vt hominem, animal, viuens, & substantiam. Et non dicitur de subiecto, quia nullum habet inferius se quidditatiuè, de quo dicatur, nec est in subiecto; quia non inhæret alicui.

2 Definit deinde secundam substantiam. Et in plurali dicēs, *Secundæ substantiæ sunt species, & genera, in quibus primæ substantiæ insunt.* Vt homo, & animal, sunt secundæ substantiæ, in quibus primæ substantiæ, vt Petrus & Ioannes insunt, id est, sub quibus tanquam subiecta sub prædicatis continentur. Nā secundæ substantiæ sunt in primis, tanquam superiora prædicata in subiectis quidditatiuè inferioribus; & ideo actu & formaliter. Prima verò in secundis, tanquam subiecta, de quibus prædicantur, & propterea non actu, & formaliter, sed quasi sub potentia earum, eo ferè modo quo species dicuntur esse in genere.

Cōparat in tertia parte primas substantias cum secundis; deinde secundas inter se. Et inter primam & secundas substantias asserit primam esse perfectiorem; probatque, quia substantia est, quæ substat aliis, aut quæ sustentat alia: sed prima substantia propria virtute sustentat, & omnibus substat, id est non solum accidentibus,



ultima parte cap. enumerat sex proprietates substantiæ, quæ  
prima est, *Non esse in subiecto*. Et de prima substantia evidens  
ait, quia Petrus in nullo subiecto est, sed in se, & per se sub-  
i. Sed quòd conueniat secundis substantiis, probat duplici  
one. Prima, quia si in aliquo essent tanquã in subiecto: ma-  
nere in prima substantia, in qua inhærent omnia accidẽtia: sed  
illa nō possunt esse tanquã in subiecto: ergo in nullo. Probat  
etiam, quia secundæ substantiæ prædicatur de primis, tan-  
tam de quidditatiuè inferioribus: ergo non sunt in illis, tan-  
tam in subiectis. Probatur consequentia, quia esse in aliquo tan-  
tam in subiecto, est esse in eo per realem inhærentiam; sicut est  
evidens: sed secundæ substantiæ sunt de quidditate primarum, ut



homo, & animal de quidditate Petri: ergo non sunt tanquam in subiecto.

4 Secunda ratio est: Quæ sunt in aliquo tanquam in subiecto accidentia, prædicantur quidē nomine de subiectis, sed ratio nō possunt prædicari, quia ratio est definitio, seu cōceptus quiditarius: sed definitio albi non est definitio hominis: ergo nō prædicatur de illo nomine & ratione, sicut prædicatur vniuocè de solo nomine: at verò secundæ substantiæ prædicatur de primis nomine, & ratione, ut homo de Petro, quia definitio hominis est definitio Petri: ergo non possunt esse in eis tanquam in subiecto: & ideò non solū primis substantiis conuenit hæc proprietas, videlicet, *Non esse in subiecto*, sed etiam secundis.

5 Secunda proprietas substantiæ est, *uniuocè prædicari*: quæ non intelligitur de prima substantia. Et ideo certum est hanc proprietatem solū conuenire secundis. Sed non solū conuenire ait generibus & speciebus, quæ verè & propriè sunt secundæ substantiæ, sed etiam differentiis earum: quia de quibus prædicatur species vniuocè, necesse est etiam prædicetur eius differentia. Quòd verò secundis substantiis, & differentiis conueniat, probat Arist. hac ratione: *Vniuoca sunt, quorum nomen est commune, ratio verò substantia eadem*: sed nomen secundæ substantiæ commune est primis, de quibus prædicatur, & definitio eadem, ut nomen homo commune est Petro, & Ioanni, & definitio eius etiam est eadem, atque illis communis, ut notum est: ergo prædicatur de eis vniuocè.

Tertia proprietas est: *Hoc aliquid significare*. Quid autem intelligat per, *Hoc aliquid*: certum est intelligere substantiam singularem, & per se subsistentem: & ideo asserit; quòd licet videatur hæc proprietas conuenire secundis substantiis: quia homo, & animal videntur significare aliquid per se subsistens: solū tamen conuenit primis. Secundæ verò non significant hoc aliquid, sed potius *Quale quid*. Quale quidem significant, quia sunt quasi formæ vniuersales primarum substantiarum: & formæ videntur habere similitudinem qualitatis, cuius vna species est forma, & figura: sed quia sunt prædicata substantialia, dicuntur significare *Quale quid*.

6 Quarta proprietas substantiæ est, *Nullum habere contrarium*, ut Petro & Ioanni nihil contrarium esse potest. Et hæc proprietas tam primis, quam secundis substantiis conuenit; sed non quarto modo (inquit Arist.) quia aliis etiam, ut quantitati est communis.

Quinta proprietas est, *Non suscipere magis, & minus, quemadmodum suscipiunt qualitates*: nam vnum calidum magis est calidum quam alterū, quia plus habet gradus intensionis: hos autē gradus



non habet substantia, & ideo dicitur non suscipere ma-  
minus.

ima proprietas substantiæ est, *Vt una numero permanens*  
*ria suscipere possit*: ut Petrus idem numero permanens,  
potest esse calidus, & postea frigidus. Hæc autē proprie-  
n videtur conuenire secundis substantiis, sed solum pri-  
uia solum prima substantia est vna numero, secunda verò  
ecce, vel genere; ergo quod vna numero perseverans, sus-  
in se contraria, soli primæ conuenire potest.

aduersus hanc proprietatem proponit argum. Aristote- 7.  
quia videtur conuenire alteri, nempe propositioni; quæ  
numero permanens, de vera fit falsa, & de falsa fit vera. Vt  
propositio; Petrus sedet, vera est eo sedente, stante verò fal-  
permanet eadem; ergo conuenit illi, quod vna numero  
anens suscipiat contraria. Et respondet duobus modis.  
o, quod licet suscipiat contraria, non tamen eodem mo-  
substantia, sed diuerso: Nam substantia suscipit contra-  
er sui mutationē, quia suscipit ea in se formaliter, & ideo  
arur ea suscipiens. Sed propositio sine sui mutatione, sed  
m per mutationem alterius extrinseci, nempe rei, de qua  
uid enuntiatur. Dum ergo dicitur, proprium esse substan-  
suscipere contraria, intelligitur per sui mutationem, & hoc  
lo, nec propositioni, neque aliis conuenit. Secunda solu-  
adem ferè est; negat enim propositionem suscipere cōtra-  
quia *suscipere contraria* est subiectum moueri ab vno in al-  
m, amittendo vnum, & acquirendo alterum. Propositio  
, dum ex vera fit falsa, non mouetur à veritate in falsita-  
, nec amittit vnam, & acquirit alteram, sed mutatio solum  
net ex parte rei significatiuæ: & ideo propositio non dici-  
suscipere contraria.

### Q V Æ S T I O I.

*Quodnam sit supremum genus prædicamenti substantia.*  
Idetur nullum habere genus supremū; quod sic probatur:  
Si haberet aliquod, maximè esset substantia; sed hæc nō po-  
esse genus, ergo nullū habebit. Minorē probo, quia si sub-  
ia in cōmuni, ut ab omnibus substantiis abstracta, esset su-  
mū genus huius prædicamenti, sub quo comprehenderetur  
nes substantiæ, & ideo vnum tantum esset prædicamentū pro  
constituendum; sequeretur, etiā accidens incommuni, esse  
premiū genus omniū accidentium; & ita vnū prædicamen-  
m cōstituere, sub quo ponatur accidentia omnia: quare duo  
ntū prædicamenta erunt. Probatur consequentia: quia sicut  
stantia vniuersaliter sumpta, prout cōmunis est completis,



& partialib. transcendens est, & in ultimis differentiis includitur, nec est uniuoca respectu omnium: sed analogica: quia prius completis substantiis: posterius verò de partibus, & cū intrinseca dependentia ab illis dicitur, & ideo non potest esse genus, quia genus debet esse uniuocum, & nō transcendens, ne includatur in ultimis differentiis, sed extra rationē earū sit. Si tamen pro substantia cōpleta in cōmuni accipiatur, nec erit transcendens, quia non includetur in differentiis, nec analogica, sed uniuoca, quia æqualiter de omnibus dicitur; & ideo poterit esse genus. Eodem modo accidens, quāuis vniuersaliter sumptum sit transcendens, & analogū, & ideo non possit esse genus; si tamen pro completo tantum sumatur, non erit transcendens, neq; analogum, sed uniuocum; quia æqualiter dicitur de omnibus accidentibus completis, & ideo poterit esse genus.

Pro solutione huius quæstionis notandum est, *Quinque esse acceptiones substantia*, vt colligitur ex doctrina Arist. c. præsentis & 5. Met. c. 8. text. 15. atque etiam ex D. Tho. in Commentariis eiusdem loci, & de potentia, q. 9. art. 1. ad 4. & 5.

Primò accipitur pro essentia rei. Et hæc acceptio communis est accidentibus, in quibus etiam reperitur essentia, & ideo nō est propria, neque uniuoca: sed analogica; quia nihil reale potest dari commune, & uniuocum substantiæ, & accidentibus.

Secundò accipitur substantia pro Ente per se: in quo duo includuntur; vnum negatiuū, quod est non esse in alio; aliud positiuum, quod est esse entitatem, adeò perfectā, cui debetur existentia, & subsistentia per se, ita vt sine adminiculo alterius sustentetur. Vnde acceptio has duas includit. Primam, & quæ in ordine erit secunda, qua accipitur substantia pro ente, quod non inhæret alteri; vel, vt dici solet, prout distinguitur contra accidens, quod constat inhærerē. Et hæc etiā acceptio communis est, & analogica, & ideo impropria, quia sub ea cōprehendit substantias, non solum completas substantias: sed etiā incōpletas, seu partiales, de quibus verum est, quod non inhæreant. Nā licet sint in toto; non tamen per realem inhærentiam, sed componendo illud substantialiter. Substantia verò de completis, & incompletis non uniuocè, sed analogicè dicitur.

Tertia acceptio in ordine est *pro illo positivo, quod includit eandem particula per se*: nempe pro entitate completa, cui debetur existentia, & substantia per se. Sed adhuc acceptio hæc cōmunis est, & analogica, & ideo non ita propria, quia comprehendit substantiam finitam, & infinitam, creatā, & increatam, quibus nihil potest esse cōmune uniuocum; nam substantia creata intrinsecam dependentiam & attributionem dicit ad increatam, quæ est Deus. Quare substantia cōpleta, cui debetur existentia, & sub



substantia per se, analoga erit respectu vtriusque.

Et hoc modo accipitur pro substantia completa, & finita, in com- 10  
 muni, hoc est, abstracta à particularibus substantiis completis, &

Et hoc modo sumpta, est supremum genus prædicamenti  
 substantiæ, quod diuiditur in corpoream, & in incorpoream pri-  
 mitione, ex qua resultat secundum genus corporis, quod  
 dividitur in viuens, & non viuens; & rursus viuens, in sensibile,  
 & insensibile, & tandem, sensibile, quod est animal, in homi-  
 nem, & leonem. Et ex his diuisionibus resultat prædi-  
 catum substantiæ, his prædicatis constans; substantia, cor-  
 pus, viuens, animal, homo, usque ad Petrum.

Prima acceptio est pro completa substantia secundum quandam  
 rationem eius, quæ est substare accidentibus, aut etiam prædicatis  
 simpliciter quidditatiuis. Substare verò idem significat, quod su-  
 istere illa. Et substantiam hoc modo sumptam diuisit Arist.  
 in primam, & secundam. Sed in hac  
 diuisione non potest prædicamentum constituere, quia non  
 est essentialiter.

Ex his colligitur conclusio hæc, per quam respondetur quæ-  
 situm. Prædicamentum substantiæ habet supremum genus de-  
 terminatum; & hoc est substantia completa, & finita, in com-  
 muni considerata. Probatur hoc arg. Supremum genus prædica-  
 menti est illud, à quo deriuantur genera, & species eiusdem præ-  
 dicamenti, & ipsum non deriuatur ab alio: sed has conditio-  
 nes habet substantia completa, & finita: ergo est supremum ge-  
 nus prædicamenti substantiæ. Probatur minor, quia hæc non  
 deriuatur ab alio prædicato superiori vniuoco, sed immediatè  
 generatur sub ente analogo, & ab ea deriuantur genera, &  
 species, ex quibus efficitur recta linea prædicamenti, ut exem-  
 plum probatum est.

Ad arg. respondetur, negando consequentiam, quia diuersa 11  
 ratio de substantia, & accidenti, in duobus: In primo quidem:  
 substantia dicit particularem, & determinatum modum ef-  
 fendi, & accidens verò plures modos effendi dicit, nullum determi-  
 natum, sed confusa ratione. Secundo, accidens quantumcunque  
 sumitur, aut sumatur pro solo accidenti incompleto, ana-  
 logo est, propter intrinsecam attributionem ad substantiam,  
 qua significat accidentia omnia, & ideo non potest esse  
 genus, nec determinatum genus vnius prædicamenti. Substantia  
 sumpta pro completa, & finita, vniuocam rationem, atq;  
 determinatam dicit respectu omnium substantiarum completa-  
 rum, ex quibus fit prædicamentum: & propterea potest esse su-  
 premum genus determinati prædicamenti.

R S

QVÆ



## Q V Æ S T I O II.

*Vtrum Deus ponatur in predicamento substantia.*

12 **Q**uamuis ex his quæ in quæst. præcedenti diximus, nempe substantiam completam, & finitam, esse supremum genus prædicamenti substantiæ, colligi posset, Deum qui substantia infinita est, non pertinere ad hoc prædicamentum; plures tamen eum in prædicamento esse affirmant, & ideo specialem disputationem postulat.

Tenet igitur prima opinio, *Deum esse in predicamento substantia*: Ita Greg. & Gab. in 1. d. 8. q. 3. Holcoth q. 6. & Ioannes Baconius d. 9. q. 1. & probatur testimonio Arist. 4. Topic. c. 2. loco 17 ubi ait, Deum esse in genere animalis, & separari ab homine per propriam differentiam immortale, his verbis, *Si differentiam, ut genus assignavit, ut si immortale, genus Dei: nam differentia est animalis immortale*. Et loco secundo eiusdem cap. *Si differentiam in specie posuit, ut immortale ad ipsum, quod est, Deum esse, &c.*

Deinde probatur ratione. Primo, quia si aliquid obstat quominus Deus esset in prædicamento, maximè esset substantia infinita: sed hoc non obstat; ergo nihil. Probo minorem, quia esse aliquid infinitum non obstat quo minus sit in aliis prædicamentis; ut si daretur linea infinita, esset in prædicamento substantiæ, & si daretur calor infinitè perfectus secundum intentionem, esset in prædicamento qualitatibus; ergo etiam si Deus sit substantia infinita, poterit esse in prædicamento substantiæ.

13 Secundo, per mysterium incarnationis Deus factus est homo uniuocè nobiscum: ergo verè & propriè est in specie humana tanquam indiuiduum huius naturæ; & etiam sub genere animalis: sed quod est sub genere, & specie, est etiam in prædicamento, quod ex generibus atque speciebus fit; ergo Deus verè & propriè est in prædicamento substantiæ per humanam naturam, quam assumpsit.

Secunda opinio negat Deum, ut Deus est, in prædicamento collocari. Et hæc est communis, & vera, quam ex Philosophis tenuerunt Mercurius Trismegistus in Epimædro c. 1. Auerroës, disp. 7. & con. Algazelem c. ultimo. Auicenna 8. Meta. c. 4. & cum his omnes interpretes Arist. Ex sanctis patribus August. lib. de Cognitione veræ vitæ, c. 3. Anselmus in Monologio c. 26. & cum eis Boëtius 1. lib. de Trinitate, c. 6. Ex scholasticis verò omnes, præter Nominales illos pro opposita sententiâ citatos. Ita mag. in 1. d. 8. & ibidem Albertus Magnus, Scot. D. Bona. Richar. Duran. Ægidius, D. Th. 1. lib. contra gentes c. 24. & 25. & ibid. Ferrar. & 1. par. q. 3. art. 5. & ibidem Caiet. Alexand. Alensis 1. par. q. 48. memb. 5. art. 2. & 3.

Et pro



probat duplici ratione. Prima, quia Deus ita est purus, ut tam essentialiter sit ei suum esse actuale, quam sua essentia; ergo nihil est potentiale in Deo, quod per modum contrarii concipi possit. Quare repugnat in Deo esse genus. Propter ultimam consequentiam, quia genus essentialiter est contrarium: sed quod non est in genere, non est in prædicamento; ergo repugnat Deum esse in prædicamento.

Secundo, quia si Deus esset in prædicamento, aliquod genus esset commune Deo & creaturis: sed nullum genus potest esse commune; ergo non erit Deus in prædicamento. Minor probatur, quia genus debet esse univocum: sed nihil potest esse commune univocum Deo, & creaturis, propter intrinsecam distantiam, & attributionem creaturarum ad Deum, quæ non possunt intelligi; ergo nec potest dari genus commune.

Ad testimonium Aristotelis respondetur, Deorum nomine non velle Deos intelligere; cum certum fuerit apud ipsum, unum tantum esse, sed substantias quasdam superiores, subtilissima comprehendentes, quas plures philosophi rationales esse dixerunt, magis quidem perfectiores, quia immortales; cum eo tamen convenientes sub genere animalis rationalis; distinguere verò per differentias, mortale & immortale, de quibus asserit, quod in prædicamento sint collocanda, si verum est quod dicitur.

Ad primum arg. Concessa maiori, distinguenda est minor: quia *aliquid infinitum*, dupliciter intelligi potest, aut secundum extensionem; aut secundum aliquam rationem accidentalem extensionis, aut intensiōis. Et infinitum primo modo, non potest esse in aliquo prædicamento, ideoque Deus excluditur à prædicamento, quia est ens infinitum secundum essentiā. Infinitum secundo modo ad prædicamentum pertinere potest: quia licet sit infinitum secundum rationem accidentalem: finitum tamen est secundum essentiā, per quam in prædicamento collocari debet, non ratione accidentis. Et talis esset linea infinita, si daretur, & calor infinitus secundum intensiōem: nam linea finita habet essentiā quantitatis continuæ, & calor etiam finitum essentiā qualitatis: licet illa haberet infinitam extensionem longitudinis accidentalem. & calor infinitam intensiōem graduatam; quæ accidentia infinita non obstant, quo minus in suis prædicamentis collocarentur. Et huius ratio est, quia prædicamenta constituuntur ex rerum essentiis, non ex earum accidentibus.

Ad secundum arg. respondeo, Christum verè, & propriè esse in genere, & specie; atque etiam in prædicamento, ratione humanæ naturæ: & consequenter verbum Divinum, cui natura humana unita est in persona, per illam ponitur in prædicamento substantiæ. Sed ex hoc non sequitur, quod verbum Divinum ratione divinæ



diuinæ naturæ, aut diuinæ personæ ponatur in prædicamento. Sic igitur loquendum est in hac materia, ut absolutè dicamus. Primò, Christum esse in prædicamento substantiæ, quia simpliciter, & absolutè est homo, & hic homo. Secundo, Deum etiam absolutè esse in prædicamento substantiæ, quia absolutè verum est Deum esse hominem; sed quia hoc habet ratione humanæ naturæ, & non ratione naturæ diuinæ, aut diuinæ personæ: negandum est, Deum, ut Deus est, vel, ut persona est diuina, esse in prædicamento. Et hoc modo intelligitur cōmunis, & vera opinio, quam sequimur, quæ non minùs vera est modò, quàm fuit priusquàm Deus fieret homo: quia ea, quæ conueniunt Deo post incarnationem, pertinentia ad humanam naturam, non cōueniunt ratione sui, sed ratione eiusdem humanæ naturæ; & ideo nihil ponunt in Deo, ut Deus est, quod non habuerit semper. Sed quæret aliquis, *An licet Deus non sit per se in prædicamento, reductiuè saltem in aliquo possit collocari.* Cui respondet Fonseca, posse quidem in illis prædicamentis, quæ extrinsecam denominationem continent; ut in prædicamento, ubi, in prædicamento actionis, & habitus. Ego verò nec reductiuè in prædicamento esse admitto; quia ita tenet D. Th. 1. p. q. 3. art. 5. & cum eo Rich. in 1. dist. 8. art. 4. q. 1. Probâtque hac ratione: Res illa dicitur pertinere ad aliquod prædicamentum reductiuè, quæ deficit à ratione perfectâ, & cōpleta talis prædicamenti, ut partes, & modi; sic enim punctum pertinet ad prædicamentum quantitatis, & brachium ad prædicamentum substantiæ: sed Deus excedit potius in infinitum omnes rationes prædicamentales; ergo non est reductiuè in aliquo prædicamento. Quod D. Aug. his verbis docuit 5. lib. de Trinitate c. 1. *Sic intelligamus Deum (si possumus) sine qualitate bonum, sine quantitate magnū, sine intelligentia creatorem, sine situ presentem, sine habitu omnia continentem, sine loco ubique totum, sine tempore sempiternum, sine ulla sui mutatione mirabilia facientem, nihilque patientem.*

Hæc Aug. ex quibus intelligitur, etiam denominationes extrinsecas aliquorum prædicamentorum, non propriè, sed abusiue Deo conuenire, ideo non eadem ratione, aut vniuocè in eisdem conuenire cum creaturis; & consequenter propter illas, nec reductiuè pertinere ad aliquod prædicamentum.

### QVÆSTIO III.

*Vtrum Angeli & corpora cœlestia sint in prædicamento substantiæ.*

- 16 Circa corpora cœlestia, & Angelos in ordine ad constitutionem prædicamentalem, prima opinio fuit Commentatoris 10. Metaph. c. ultimo, commento 16. *excludētis utrasque substantias &*



*prædicamento.* Quam sententiam secuti sunt Ioannes Gā-  
 nis 10. Metaph. q. 12. Niphus ibidem q. 9. & quantum ad  
 Angelos Plotinus lib. 1. Enneade 6. Egidius Romanus in  
 mentariis huius prædicamenti, & quodlib. 1. q. 8. Albertus  
 in prædicamentis, tract. de substantia, cap. 12.  
 de corporibus cœlestibus probant hoc arg. Corruptibile  
 corruptibile differunt genere; ergo differunt prædicamē-  
 de corpora cœlestia sunt substantiæ incorruptibiles; ergo  
 runt prædicamento à substantiis corruptibilibus. Proba-  
 ntecedens ex Arist. Meta. c. ultimo, vbi id expressè docet;  
 de substantiæ corruptibiles ponuntur in hoc prædica-  
 to; ergo corpora cœlestia non sunt in eodem, nec etiam in  
 cum non sint in aliquo prædicamento accidentium; qua-  
 non erunt omnino in prædicamento.

De Angelis verò probatur testimonio Arist. 10. Meta. tex. 30.  
*præter primum principium, quod est Deus,* ponit quasdā alias  
 stantias, quas vocat intelligentias, ad mouendum corpora  
 stia. Et has dicit non habere materiā, sed esse puros actus,  
 sempiternos: sed substantia, quæ est purus actus, nihil habet  
 entia; ergo non habet genus. Probaturs consequentia, quia  
 us est totum potentiale. Deinde ea, quæ non habent genus,  
 possunt habere speciem, nec prædicamētum; quia species  
 ponitur ex genere, & differentia, & prædicamentum fit ex  
 eribus, & speciebus; ergo ex sententia Arist. *intelligentia,*  
 s nos vocamus Angelos, *nō sunt in prædicamento; qui simpli-*  
*etia substantias* eas appellauit 9. lib. Meta. tex. 22. quasi nullā  
 entes compositionem: ex quo etiam sequitur nec habere  
 edicamentum; quia ea quæ sunt in prædicamento, compo-  
 esse debent, saltem ex genere, & differentia.

Vnde sequitur euidenter falsam esse sententiam Duran. & 17  
 contradictionem implicare in 2. d. 3. q. 1. n. 12. & Marsilij in 1. q.  
 ui cum Angelos ponant in hoc prædicamento; negant ni-  
 minus vllam prorsus habere compositionem, etiam ex ge-  
 re, & differentia:

Probaturs deinde ratione, quia Angeli sunt substantiæ sim-  
 ces, in quibus non est compositio ex materia, & forma; er-  
 nec est compositio realis ex potentia, & actu: sed compositio  
 ex genere & differentia, quæ est ex potentia & actu Meta-  
 ysticis, fundatur in compositione reali ex potentia & actu;  
 go nec est in illis compositio ex genere, & differentia: &  
 nsequenter non sunt in prædicamento.

Secūda opinio tenet, *Non solum corpora cœlestia, sed etiam An-*  
*los collocari in hoc prædicamento.* Et hæc est communis & vera,  
 quæ sequitur quātum ad corpora cœlestia, omnes interpretes  
 Aristotelis



Aristotelis in præsentī capite. Et quantum ad Angelos non solum illi, sed scholastici omnes præter citatos pro opposita, cum magistro in 1. d. 8. & D. Th. 1. p. q. 50. art. 2. ad 1. & 3. & q. 88. art. 2. ad 4. Et probatur imprimis de corporibus cælestibus testimonio Arist. 5. Meta. tex. 15. 7. Meta. tex. 5. & lib. 8. tex. 1. quibus locis expressè docet esse composita, non solum ex materia & forma, sed etiam ex partibus integrantibus, eo modo, quo corpus nostrum componitur ex capite, brachio, & cæteris membris. Ergo etiam ex mente eius erunt composita ex genere & differentia. Probatur consequentia, quia compositio hæc minor est aliis, & in compositione ex materia, & forma fundatur.

18 Probatur etiā ratione, quia corpora cælestia, præter compositiones physicas ex materia, & forma, atque ex pluribus integrantibus, habent aliam etiam physicam, ex subiecto, & accipienti materialibus, nam & quantitatem habent, & lucem recipiunt à sole; ergo habent omnes compositiones physicas possibili, quia præter prædictas res, non possunt aliæ excogitari; ergo necesse est esse composita ex genere, & differentia. Probatur consequentia, quia ubi potentia realis est, & actus realis, poterit intellectus conceptum potentialem sub ratione contrahibilis formare, qui est conceptus genericus, & etiam conceptum actuale, & contrahentem, qui est conceptus differentialis, & ex utroque componere speciem. Quod verò genus, & speciem habet, in prædicamento ponitur; ergo evidens est corpora cælestia in prædicamento substantiæ collocari.

De angelis verò tria asserunt doctores omnes citati, præcipuè D. Tho. Primum, *Quòd in eis sit vera, & realis compositio ex actu, & potentia*, aut ex esse & essentia. Secundum, *Quòd verè componantur ex genere, & differentia*. Tertium, *Quòd per se ponantur in prædicamento substantiæ*. Et omnia sunt vera, ac necessaria.

19 Sed probanda sunt singula, & ut probet primum D. Th. ubi supra, nempe, quòd in Angelis sit compositio realis ex actu, & potentia, præsupponit, quòd in rebus materialibus duplex compositio realis reperitur. Prima ex materia, & forma, ex quibus natura earum componitur, ut natura humana ex corpore, & anima. Natura verò ita composita adhuc non est còpleta, sed respicit actum realem, per quem còpletur, & actus iste vocatur esse eius, per quod còstituitur suppositum, aut persona; ergo natura est potentia realis respectu proprii esse, per quod còpletur, & esse est actus realis eius, & ex utroq; fit unum, nempe suppositum; aut persona, quod non potest fieri, nisi per realem compositionem, quia còpositio realis est, per quam ex duobus ex natura rei distinctis fit unum: ergo præter còpositionem ex materia, & forma, reperitur in his rebus compositio realis ex essentia, & esse,



sue ex natura, & proprio actu, per quod completur.

supposito probat, quòd licet prima compositio non  
tur in Angelis, quia carent materia, secunda tamen ne-  
o fit in eis potentia. Quia hæc est differētia inter esse di-  
, & creatum, quòd diuinum non est receptum ab alio,  
entialiter habetur: quia prædicatum est essentiale Dei,  
se bonum, aut sapientem: esse autem creatum, extra es-  
uniceretur, & hoc est esse receptum à Deo; ergo essentia  
verè, & realiter est in potentia ad recipiendū esse à Deo,  
receptum à Deo, actus realis eius est. Vnde sequitur, in-  
stātiā Angeli reperiri potentiā realem, & realem actū,  
us cū fiat vnum, nempe completa substantia eius, nō  
fieri nisi per realem compositionem. Et ita probatum  
mum.

quo probari potest secundum, quòd fit in eis cōpositio ex  
, & differentia, hoc arg. Intellectus cognoscit naturam  
tanquam potentiam realem determinabilem per actū  
; ergo potest formare in eadem natura conceptum per-  
lem, ac determinabilem, & conceptum perficientem, ac  
ninantem: sed isti sunt conceptus genericus, & differen-  
ex quibus componitur species: ergo in Angelo est com-  
o speciei, ex genere, & differentia.

quo euidenter probatur tertiū quòd Angelus sit in præ-  
ento. Quia prædicamentum fit ex generibus, & specieb.  
aliter ordinatis: sed Angelus habet genus, & speciem; er-  
inabilis erit in prædicamento.

arg. primæ opinionis de corporib. cœlestibus, respondet 21

o. i. p. q. 66. a. 2. ad 2. & q. 88. a. 2. ad 4. distinguendo maio-  
uia genus duplex est, Physicū, & Logicum seu Metaphy-  
Genus Physicum est materia, quia primo reperitur in ea  
tia realis, quæ prima radix est, & fundamentū Metaphy-  
neris in rebus materialibus. Genus autem logicum, aut  
physicum, est natura abstracta à speciebus, & differentiis,  
stantia à corporea, & incorporea. Ad formam igitur ar-  
nti, dum in maiori dicitur; corruptibile, & incorruptibile  
e genere: distinguēdum est de genere physico, & logico,  
illo concedendum, quia corpora incorruptibilia constāt  
ia diuersæ speciei, à materia corporum corruptibilium,  
o dicuntur differre genere physico, quod est materia.

ta intelligendum est testimoniū Aristotelis, in quo pro- 22  
o illa continetur. Sed de genere logico nō est verum, nec  
loquitur Aristoteles, quia corpus corruptibile, & incor-  
poreum, commune genus habent, nempe corpus abstractum

ab vtro



ab utroque, & sub illo collocatur in prædicamento substantia. Non ergo sequitur, differunt genere physico; ergo differunt prædicamento, quia genus physicum, quod est materia, non est genus prædicamentale, sequeretur autem bene, si differerent genere logico.

Quamvis etiam posset secundò responderi, loqui Aristoteli de genere logico, aut metaphysico. Sed alio modo esset eadem maior distinguenda, dū dicitur, corruptibile, & incorruptibile differunt genere. Nam genus prædicamentale duplex est, supremum & intermedium, & concedendum est differre genere intermedio, non supremo, quia corpus diuiditur in corpus corruptibile, & incorruptibile, tamquam in duo genera intermedia. Et si in vno continentur corpora cælestia, sub alio corruptibilia: & differunt genere intermedio, sed non supremo, quia sub eodem genere corporis & substantiæ continentur, & in eo conueniunt. Vnde nec differunt prædicamento, quia ea solum dicuntur differre prædicamento, quæ sub diuersis generibus supremis continentur, ut animal, & scientia, illud enim sub supremo genere substantiæ, scientia verò sub supremo genere qualitatis continentur.

23 Ad testimonia Aristoteli in quibus loquitur de intelligentiis: respondendo, sempiternas esse, & materia carere, & ideo non habere potentiam ad non essendum, quia non habent principium corruptionis, sicut substantiæ corruptibilium, quæ ratione materiæ habeant in se principium non essendi. Et ideo vocantur a Aristotele *intelligentiæ actus*; non tamen puri, quia cum triplici compositionem habeant necessariò, nempe ex esse, & essentia, subiecto, & accidenti; habent enim intellectum & voluntatem quæ sunt vera accidentia superaddita substantiæ eorum, præterea ex genere, & differentia, necesse est triplicem quoque potentiam habere, quia quælibet compositio suo modo fit ex actu, & potentia. Quare sicut ab his potentiis eas non excludit, sic nec potuit excludere à prædicamento.

24 Ad arg. negandum est antecedens, quòd Angeli ita sint substantiæ simplices, ut in eis non sit compositio realis ex potentia, & actu, atque etiam ex genere, & differentia: non enim sequitur non habent compositionem ex materia, & forma; ergo nec ex actu, & potentia: quia compositio ex actu, & potentia, vniuersalior est compositione ex materia, & forma, & communis substantiis materialibus, & immaterialibus, quia non fundatur necessariò in materia, sed in natura ipsa reperitur, ex eo quòd creata est, & esse receptum ab alio habet. Et cum talis sit natura Angelorum (licet spiritualis) necessariò includit hanc compositionem intra propriam substantiam, & consequenter compositionem ex genere, & differentia; quæ proximè in ea fundatur, quauis radicaliter, & remotè fundetur in materia, in reb. materialibus.



## Q V Æ S T I O IV.

*Qualisnam sit diuisio substantia in primam, & secundam: uniuoca, vel analogia.*

melius intelligatur quæstio, notandum est, quatuor modis accipi posse tam diuisum quam membra huius diuisionis sic accipiuntur ut diuisum sit reale, & membra sint intentiones. Sed tunc diuisum secundum esse reale modis accipi potest: Aut pro substantia reali secundum primam, aut secundum proprietatem substans: & si primo accipitur, sensus diuisionis erit: Substantia realis, una universalis, alia particularis, aut una est subiectum, alia prædicatum. Et erit diuisio subiecti realis in diuersa accidentia rationis. Si verò secundo modo, diuersus erit sensus, nempe; Substantia realis, ut substans, una est primum subiectum in propositione, alia secundum. Et erit diuisio quasi accidentis realis, in accidentia rationis.

Secundo modo potest accipi ex opposito, ita ut diuisum sit ens, & membra realia, videlicet prima, & secunda substantia, utrumque esse reale: eritque sensus: Subiectum in propositione est prima substantia realis, aliud secunda substantia realis, erit diuisio accidentis rationis, in diuersa subiecta realia. Tertio modo accipitur, ita ut tam diuisum quam membra sint rationis, & sensus sit: Subiectum propositionis aliud est primum, aliud secundum, vel aliud particulare, aliud commune, & hæc diuersa subiecta, sint quasi species subiecti abstracti à generali, & particulari, erit diuisio sic sumpta generis in species. Ultimo accipi possunt, tam diuisum, quam membra pro substantia reali, secundum proprietatem realem substans, eritque sensus: Substantia realiter substans accidentibus, & prædicatis, quibus, una est prima, quæ propria virtute substans, alia secunda, quæ substans virtute primæ. Et erit diuisio analogi in genera; quia secunda substantia non dicitur substare, nisi per contributionem ad primam, cum eius virtute substet.

His quatuor modis sumendi hanc diuisionem, secundus exordietur: quia nullus est, qui sic accipiat diuisionem; & verè extrinsecus mentem Arist. atque impertinens ad propositum eius: cum diuisum ordinetur ad cognitionem membrorum, si rationis accipitur, non poterit deferuire ad ea cognoscenda. Hoc ergo modo prætermisso, secundum alios tres, quatuor opiniones diuersæ.

Prima asserit, esse diuisionem subiecti in accidentia; quia primo ad eam considerat. Ita Can. in principio huius capituli. Propter sufficienti diuisione: quia hæc diuisio non est æquiuoca in



æquiuocata, cum aliquid præter nomen diuidatur. Nec est  
 diuisio totius in partes, quia diuisum prædicatur de mēbris,  
 vnum membrum de alio: nā verum est, quod prima substantia  
 sit substantia, & cū secunda substantia sit vniuersalis, verum  
 etiam prædicari de prima, quæ est singularis; & tamen neq;  
 tum prædicatur de partibus: neq; vna pars de alia: ergo nō  
 uidetur per hanc diuisionem substantia, tanquā totum in  
 partes. Nec est diuisio generis in species; quia vna species nō  
 prædicatur de alia, secūda verò substantia prædicatur de prima.  
 Et præterea si diuisio esset generica, daretur genus superius  
 generalissimo huius prædicamēti, quod cū sit secunda substantia  
 erit alterum membrū huius diuisionis, & ideo inferius diuisum  
 tanquam species sub genere. Nec tandem est analogica; prima  
 quia si substantia realis in ratione substādi diuiditur, cū su-  
 stare non sit essentia substātiæ, sed proprietas eius, non diuidi-  
 retur substantia, sed quædā propria passio eius. Deinde, diuisum  
 non conueniret secundæ substantiæ: quia diuisum est substādi  
 sub ratione substādi, cum sub stare sit subiectum; & secūda  
 substantia cum non possit esse subiectum, sed prædicatum  
 non posset ei conuenire.

28 Secunda opinio eodē modo accipit diuisum pro substantia  
 reali, & mēbra pro secundis intentionibus; nō tamen pro sub-  
 stantia reali secundū essentiam, sed secundū proprietatem  
 realem substādi. Et affirmat esse diuisionem accidentis realis  
 in accidentia rationis; quia propria passio substādi, acciden-  
 tale est; membra verò, accidentia rationis, nempe substantiæ  
 vniuersalis, & particularis. Pro hac sententia referuntur Loua-  
 nienses, & Tol. sed nihil tale apud eos inuenire potui.

29 Tertia opinio, integrā diuisionem sumens, pro secundis in-  
 tentionibus, asserit esse generis in species: quā sequuntur plures  
 moderni. Et probāt hac ratione: Diuisum, quod est subiectum  
 in cōmuni, æqualiter participatur à prima & secunda substan-  
 tia, & ab vna sine depēdētia ab altera; ergo est diuisio vniuoca,  
 atque generica. Probatur antecedēs: quia quando in proposi-  
 tione copula absoluitur à tēpore, nō pendet veritas eius à sin-  
 gularib. vt in hac, homo est risibilis: ergo nō substat homo, qui  
 est secunda substantia, prædicato risibili, cū dependentia à pri-  
 ma substantia. Et in propositionibus contingētibus singulari-  
 bus, non dependet veritas à secundis substantiis, sed solū à pri-  
 mis, quibus cōueniunt accidentia sine dependentia à secūdis.

Ultima sentētia tenet, Diuisionem esse analogi in analogo-  
 ra. Sed qui eam sequuntur, non eodem modo eā accipiunt; sed  
 quidā diuisum pro reali substātiā, & membra pro secundis in-  
 tentionib. secundū primū modū; & ita substantia realis diui-  
 duit



in diuersas secundas intentiones, Vniuersalem, & Singu-  
 aut Subiecti, & Prædicati. Ita Sotus q. 1. ad primum, &  
 ap. etiam præfenti. Sed plures alij analogam esse affir-  
 tam diuisum, quàm membra accipientes realiter. Ita  
 is Magnus in prædicamentis tractat. 2. de substantia, c.  
 lus 5. Meta. q. 7. Toletus q. 1. & expressè D. Tho. q. 9. de  
 ia, art. 1. ad 6. Et hæc videtur mihi probabilior.  
 duo sunt probāda, vt maior probabilitas eius fiat mani- 30  
 rimū, quòd tam diuisum, quàm membra sumantur rea-  
 non pro secundis intentionibus. Secundū, quòd sic ac-  
 t diuisio analogi in analogata. Probatur primū ex Arist.  
 n posuit hanc diuisionē expressè; sed eam posuisse intelli-  
 ex eo, quod vtrūque membrum definiuit; Ergo sic sunt  
 diuisionis, sicut definiuntur. Sed definiuntur secundum  
 le: ergo efficiunt diuisionem realem. Probatur minor,  
 prima sic definitur, *Substantia, quæ propriè, principaliter, &*  
*è dicitur, &c.* Sed excellentiæ istæ non conueniunt ei ra-  
 secundæ intentionis; sed propter naturam realem per-  
 mam; ergo realiter, & non per secundam intentionem  
 ur. Secundæ etiam substantiæ definiuntur, quòd sint ge-  
 species, quibus insunt primæ, id est, sub quibus ponū-  
 prædicamento; ergo definiuntur, vt ponuntur in prædi-  
 to: sed non ponuntur in prædicamento, vt denominan-  
 secundis intentionibus, sed vt sunt genera & species Me-  
 icæ, atque reales; ergo realiter definiuntur.  
 terea, comparans Arist. vtrumque membrum diuisionis, 31  
 mam substantiam esse magis substantiam, quàm secun-  
 uia propria virtute substat accidentibus: sed substat est  
 realis, cum sit realiter sustentare accidentia: ergo com-  
 tur secundum esse reale, & non intentionale: & ideo  
 diuisionem efficiunt.  
 batur tandem: quia eandem substantiam diuidit Arist. in  
 n, & secundam, cuius proprietates postea enumerat: sed  
 etates sunt reales, vt manifestum est: ergo substantia  
 r diuiditur in primam, & secundam.  
 batur deinde ratione. Primò, quia repugnat, diuisum, &  
 sumi pro secundis intentionibus, vt ponunt, aliæ sentē-  
 go omnes, sunt falsæ. Probatur antecedens de diuiso: nam  
 diuisionis sunt secundæ intentiones subiecti, & prædi-  
 t ex definitionibus vtriusque colligitur, secundò inten-  
 iter intellectis: sed nulla datur secunda intentio. cōmu-  
 bjecto, & prædicato, præter rationem vniuersalem entis  
 is: ergo hæc erit diuisum; & sensus diuisionis erit; Ens ra-  
 aliud est subiectum, aliud prædicatum: quod patet esse



absurdū; cū ens rationis in comuni cōsideratum nihil nominet; & si denominaret, non magis substantiam, quā accidētia. Ex quo intelligitur, nec diuisum huius diuisionis p se esse subiectum in cōmuni; quia non magis denominat substantiā, quā accidens; siquidem vtrumque potest indifferter esse subiectum propositionis. Probat̃ur etiam de membr̃ quod non accipiantur pro secundis intentionibus: nā mebra sunt subiectum, & prædicatum, vt asserit prima opinio: prædicatum est nobilius subiecto, cū sit forma propositionis: ergo secunda substantia, vt est membrum diuisionis, e nobilior prima, quod expresse est contra Arist. sæpè docent̃ in textu, primam substantiam esse nobiliorem secundā.

32 Hoc supposito probandū est secundū, quod diuisio sit analogi in analogata; sed vt probetur, notādum est, *Substantiā tibus modis posse considerari*, secundū essentiam: secundū vltimum actū substantialem eius, qui est subsistentia: vel secundū proprietatē sustentandi accidentia. Essentia substantiæ est, e gradū quendam entitatis realis perfectæ; hoc est, independentis ab alio, & cui debetur subsistentia per se: & licet non possit esse in rerum natura, nisi actu existens; neque cōpleta, nisi per subsistentiā: neutra tamen pertinet ad essentiam eius, sed extra illā est. Nec tamen sunt accidentia; sed actus quidam substantiales eius, ita vt per existentiam sit in rerum natura; & per subsistentiam vltimo compleatur, & in persona, aut supposito constitutatur. Proprietas verò substādi sequitur substantiam iam completam, aut iam subsistentem. Itaque hæc tria ita se habent vt esse entitatem perfectā, & ex se independentem, sit essentia substantiæ; ex quo duo alia procedunt hoc ordine, vt subsistentia sit prius, deinde verò illa mediāte, procedit substare: illa quidē tanquā modus substantialis; substare verò tanquā proprietas; sed vtrumque extra essentiam eiusdem naturæ: quæ quidē ponitur in prædicamento secundū essentiam. Sed quia hæc non facile cognoscitur a nobis, voluit eam Arist. manifestare per intimam proprietatem sustentandi accidentia; & ideo substantiam diuisit secundū proprietatem substādi, vt definitio primæ substantiæ euidenter ostendit: Vnde sensus diuisionis est Substantia, quæ est ens completum atque perfectum, cui debetur subsistentia per se, ratione cuius est quasi sustentatiua aliorum, vna est prima, alia secunda; hoc est, primò, & per se habet esse in singulari, & quasi secundariò in vniuersali.

33 Ex hac doctrina colligitur hoc arg. quo probatur diuisionē realiter sumptam esse analogi in analogata. Analogum est nomen, quod ita cōuenit suis significatis, vt vni per se primò, atque simpliciter, aliis verò non nisi cum intrinseca dependentia, & attributis



tionem ad illud; sicut ens conuenit substantiæ & accidenti.  
 substantia sumpta realiter in ratione substandi (vt probatū  
 i in hac diuisione) conuenit primæ substantiæ primo, &  
 secundæ verò non nisi cum intrinseca dependētia, & at-  
 tentione ad illā; ergo habet se vt analogū respectu vtriusque,  
 & le diuiditur in ea tanquā in analogata. Probatur minor;  
 substantia, aut sustentare alia propria virtute; conuenit pri-  
 substantiæ, & per participationem conuenit secundis.  
 arg. primæ sententiæ, quæ cōtendebat probare, Diuisionē 34  
 se analogam propter duo. Primum; quia diuisum est sub-  
 stantia in ratione substandi; ergo non diuiditur substantia, sed  
 in propria passio eius. Respondemus, concedendo, quòd  
 diuiditur substantia secundū essentia: sed in quantū con-  
 illi propria passio substandi, per quam manifestatur eius  
 substantia, sicut posset diuidi animal, in quantum est sensibile. Se-  
 cundum erat, quòd si substantia diuiditur in ratione substandi,  
 poterit conuenire secundæ substantiæ; quia substantia est esse  
 substantiæ; & secunda substantia est prædicatum. Respondetur, se-  
 cundas substantias vtramque rationem habere, subiecti & præ-  
 dicati: & ad hanc diuisionem potius pertinent, tanquam subie-  
 ctuæ realiter substant accidentibus, quā vt prædicata. Fuit  
 enim conuenientius diuidere substantiam, per illam proprie-  
 tatem realem substandi, quā per secundas intentiones, vt ratio  
 dicamentalis eius manifesta fieret, & etiam constaret, quo-  
 modo potest esse fundamentum secundæ intentionis.

Q V Æ S T I O - V.

*Quod sit formale definitum definitionis primæ substantiæ.*  
 Prima opinio est Soti, quā sequuntur plures moderni, Defi- 35  
 nitum formale huius definitionis, *Esse secundam intentionem  
 substantiæ in communi*; quæ abstrahitur à particularibus,  
 indistinctis intentionibus, denominantibus Petrum, & Ioannem,  
 & aliasque secundas substantias; Materiale verò, *Rationem pri-  
 substantiæ realem*, in qua conueniunt omnes primæ substantiæ;  
 vt realis est; sed vt denominatur à secunda intentione: &  
 utraque fieri vnum definitum totale, atque completū. Sicut  
 definitione generis diximus, formale definitum, esse secundā  
 intentionem generis; materiale verò naturam genericam in  
 communi, ab eo denominatam.  
 Probatur ex definitione primæ substantiæ tradita ab Arist. quæ  
 habet: *Prima substantia est, quæ nec de subiecto aliquo dicitur, nec  
 de subiecto aliquo est; & continet negationē prædicationis: & nega-  
 tionem fundamenti.* Nā ex eo non prædicatur de subiecto primæ  
 substantiæ; quia non est in subiecto; ergo definitum erit prima



substantia realis pro fundamento, & quasi pro materiali; & secunda intentio, aut negatio eius, pro formali.

Deinde probatur ratione; quia primæ substantiæ, ut Petrus & Ioannes, duobus modis possunt considerari: aut secundum reale substantiæ singularis: vel ut denominatur à secunda intentione; & si primo modo considerentur, nihil reale commune uniucum habere possunt; ergo neq; aliquid reale eis commune potest esse definitum. Probatur antecedens: quia singularia, sunt primo diuersa, sicut sunt ultimò distincta; ergo non possunt habere uniucam convenientiam; nam si eam haberent, per alias differentias essent ab ea separanda, & sic procederetur in infinitum. Ex quo sequitur, solum posse definire primam substantiam, ut denominatam à secunda intentione.

36 Tertiò, si aliquid reale commune esset definitum, duo absurda sequerentur: primum, quod Definitio non conueniret definito. Quod sic probo: Definitum est aliquid reale, commune omnibus primis substantiis; ergo prædicatur de illis, atque in illis est: sed definitio asserit primam substantiam non dici de subiecto, nec esse in subiecto; ergo non potest ei conuenire. Secundum, quod sequitur, est; Definitum non esse primam substantiam, sed secundam. Probatur consequentia: quia prima substantia non est prædicatum commune, sed subiectum singulare: Secunda verò substantia est prædicatum commune, quod prædicatur de primis; sed illud est reale prædicatum commune, quod prædicatur de primis substantiis; ergo est secunda substantia. Quare non potest esse definitum in definitione primæ.

37 Secunda opinio est Caietani cap. presenti, ubi asserit, *Indiuidua*, seu primas substantias, ut Petrus, & Ioannes, *duobus modis considerari posse*; vel ut participat naturam humanam; vel ut habent modum particularem subsistendi. Et utroque modo habent convenientiam uniucam, sed prima est convenientia naturæ; secunda verò modi; & ideo illa vocatur specifica, hæc modalis: nam subsistentia in qua conueniunt, modus est naturæ. Et prima convenientia significatur per hoc nomen (homo); secunda per hoc nomen (prima substantia); quia prima substantia significat substantiam per se subsistentem, abstractam ab hac, & illa prima substantia, ut à Petro, & Ioanne. Definitum ergo huius definitionis, quasi materiale, sunt omnes primæ substantiæ: Formale verò est communis illa ratio particulariter subsistendi, & adæquatum, prima substantia, ut conueniunt in eadem ratione modali. Hæc est expressa sententia D. Thomæ, 1. p. quest. 29. art. 1. ad 1. ubi ita ait: *Licet hoc singulare, vel illud definiri non possit; tamen id, quod pertinet ad communem rationem singularitatis, definiri potest.* Et sic Philosophus definit substantiam primam: & hoc modo definit Boëtius personam,



m, & q. 30. art. 4. ad 2. licet persona sit incommunicabilis;  
se modo existendi incommunicabiliter, potest esse pluribus  
is. Et hæc videtur mihi probabilior & tenenda.

probat testimonio Arist. & ratione. Arist. enim vo- 35

finire primam substantiam, his verbis eam explicauit: Sub-  
qua proprie, principaliter, & maxime dicitur; &c. Quibus

s est significari proprias excellentias primæ substantiæ;  
on possunt ei conuenire in ordine ad secundam intentio-

d secundum propriam naturam realem per se subsistentem;  
cundum eam definitur, & non ut denominata à secunda

one. Et sic potius definiri debuit, quam per secundam in-  
nem; quia nisi cognoscatur natura realis eius, non potest

gi modus, quo fundamentum est secundæ intentionis.  
atione probatur eadē sententia. Primò, quia prima sub-

ad quamlibet naturam substantialem se extendit; perso-  
d solum ad naturam rationalem, atque intellectualem:

sonam definiuit Boëtius secundum modum realem sub-  
i, lib. de duabus naturis, in principio (inquiēs) *Persona est*

*alis natura individua substantia*. Ita enim intellexit hanc  
tionem schola Theologorum; ergo prima substantia eo-

modo potuit definiri ab Arist. Quod verò sic fuerit defi-  
probat testimonium citatum.

undò, quia prima substantia definitur secundum rationem 39  
nam ponitur in prædicamento, tanquam fundamentum

totius prædicamenti: sed euidens est, in prædicamento non  
cari, ut denominatur à secunda intentione; quia sic non est

amentum reale; sed secundum realem naturam per se sub-  
tem, & sustentantem omnia; ergo secundum eam defini-

t non ut denominatur à secunda intentione subiecti.  
testimoniū Arist pro prima sententia, respondetur, quod

a substantia per proprium modum realem subsistendi habet  
n reales negationes inhærendi in subiecto; & prædicandi

o, & ideo definitio, secundum has negationes reales, in-  
genda est, & non secundum negationes intentionales.

d primū arg. respondetur, negando minorem; quod Petrus;  
annes, ut sunt singulares homines, non conueniāt; quia à

o singularitatis vtriusque abstrahi potest conceptus com-  
is modi singularitatis. Et eodem modo primæ substantiæ

ueniunt in modo subsistendi per se, à qua conuenientia non  
eccessu ut separentur per alias differentias, sed per easdem

istencias, ut determinatas, atque distinctas, sufficienter se-  
antur; & ideo non dabitur processus in infinitum.

d secundū negamus, quod duo illa absurda sequatur, si defi- 40  
ur aliquid commune primis substantiis; nam illud comune



non est, cui non conuenit definitio; sed ratio sub qua conueniunt primis substantiis: quare nec est in subiecto, nec de subiecto dicitur, sed est communis ratio eorum, quæ nec sunt in subiecto, nec dicuntur de subiecto.

Nec etiã sequitur secũdum, quòd conueniat definitio secundis substantiis, quia secũda substantia non est, quodcunq; predicatur de prima: sed quod prædicatur de illa tãquã natura generica, aut specifica: quod probatur ex definitione secundarum substantiarũ, quæ sic habet: Secundæ substantiæ sunt genera, species, quibus primæ substantiæ insunt; communis autem illarum ratio sub qua definiuntur primæ substantiæ, non est naturæ; ideo non est generica nec differentialis: sed solum modalis.

### PRIMUM DVBIUM CIRCA COMPARATIONES PRIMARUM, & SECUNDARUM SUBSTANTIARUM.

41 **D**uo restant explicanda circa textum Arist. Primum pertinet ad comparationes, quas fecit inter primas, & secundas substantias. Secundum ad proprietates eiusdem substantiæ. Hæc autem breuitatis gratia quibusdam dubiis explicabuntur. Et primum est circa comparationes, an sint veræ. Sunt autem quatuor. Nam primò comparat primas substantias cũ secundis, & asserit *Primam esse magis substantiam, quàm secundam.* Secundò, comparat secundas substantias inter se dupliciter; nempe genus cum specie, & species inter se: & affirmat, *Speciem esse magis substantiam, quàm genus:* sed inter species, vnã non esse magis substantiam, quàm alteram. Vltimò comparat primas inter se, affirmans etiam, *Vnã non esse magis substantiam, quàm aliam.*

Sed aduersus has comparationes tria argumenta proponuntur. Primum aduersus omnes, quia videntur contradicere cuidam proprietati eiusdem substantiæ, qua dicitur, Substantiam non suscipere magis, & minus: quod si ita est, falsum erit, quòd vna substantia sit magis substantia quàm alia, siue prima sit vel secunda.

Secundum argumentum est contra primã comparationẽ, in qua dicitur, quòd prima substantia est magis substantia, quàm secunda; nam secũda substantia est species, vt homo; & prima substantia est indiuiduum, vt Petrus: sed species perfectior est indiuiduo; ergo secunda substantia erit perfectior prima; & ideo erit magis substantia, quàm illa. Probatur minor, quia perfectio essentialis rei sumitur ex prædicatis essentialibus: sed prædicata essentialia primò conueniunt speciei, & per participationem eius indiuiduo; ergo perfectior erit species.

Tertium



um est contra comparisonem secundarum substantia- 42  
que primarum inter se, in qua dicit Arist. *Vnam speciem  
magis substantiam, quàm alterā.* Quod probò esse falsum:  
a est magis substantia, quàm altera, quæ pluribus substat;  
species pluribus substat, quàm alia; ergo erit magis sub-  
Probat minor, quia corvus substat pluribus prædica-  
m homo: quia substat omnibus, quibus substat homo, &  
aliis, nēpe bruto, & aui, quæ sunt genera inferiora ani-  
& inter primas substantias vna etiam substat pluribus,  
alia: nam corvus iste singularis substat eisdem generibus:  
sicut non substat homo, ita nec Petrus: ergo erit magis  
tia, quàm Petrus.

Solutione primi arg. notandum est; *Magis & Minus*, duo-  
modis sumi posse; Propriè, & Impropriè. Sumitur autē Pro-  
o intensiōe graduāli qualitatis: secundum quam, Cali-  
quatuor, magis calidum dicitur propriè, quàm Calidū;  
quia plures habet gradus intensiōis eiusdē caloris. Im-  
è verò sumūtur magis, & minus, pro magis, & minū per-  
ub quacunque consideratione; siue essentiali, siue acci-  
siue intensiua, aut extensiua: in qua acceptione homo  
magis substantia, quàm equus; hoc est, perfectior essen-  
t. Dum ergo Arist. in principio cap. dicit; *Primam substan-  
te magis substantiam, quàm secundam: & inter secundas, spe-  
magis substantiam, quàm genus*: in secunda significatione  
verba illa, *Magis, & Minus*: sed dum asserit in fine capi-  
stantiam non suscipere magis, & minus; accipit ea primo  
& ideo non est sibi contrarius.

Solutione secundi argumenti notandum est, substantiā  
s modis sumi posse. Primo; quantum ad essentiam abstra-  
n ab actuali existentia, & subsistentia: & ideo, quæ solū  
essentialia prædicata. Secundo, sumitur pro essentia, in  
ad actualem entitatem, quam habet extra causas, per  
em existentiam; & completam quidem per subsistentiā;  
stantiā hoc modo sumptā sequitur proprietas substan-  
identibus, & prædicatis superioribus: nā ex eo, quod sub-  
per se subsistit, potest sustentare omnia: nūc ergo, si sub-  
a primo modo accipiatur, perfectiūs conuenit secundæ  
ntiæ, quàm primæ: & hoc probat argumentum: sed nō sic  
tur ab Aristotele: verū in secūda acceptione; & in quā-  
onuenit illi proprietas substādi: & hoc modo verum est,  
prima substantia sit perfectior, quàm secunda: quia pro-  
rtute substat; secunda verò, non nisi virtute eius.

tertium argum. alia distinctione soluendum est: nam sub- 43  
duobus modis sumitur, Intensiue, & Extensiue: Intensiue,



accipitur in ordine ad virtutem substādi, & hoc modo illud  
 citur magis substare, quod propria virtute substāt, & illud m  
 nus, quod virtute alterius: Extensiuè autem in ordine ad plu  
 vel pauciora; quibus aliquid substāt. Et ex hoc respondetur  
 argumentū: quod dū Arist. ait; *Primam substantiā esse magis su*  
*stantiā quā secundā*: utroq; modo intelligit hāc comparatione  
 tam intensiuè quā extensiuè. Et utroq; modo verū est: quia pri  
 ma substantia pluribus substāt, quā secunda: & etiam propri  
 virtute substāt, secunda verò non nisi virtute primæ: aliæ ve  
 comparationes intensiuè intelliguntur, non extensiuè: & id  
 verum est inter species nullam esse, quæ substāt virtute alterius.  
 Argumentū verò solum probat, magis substare extensiuè: quod  
 est, pluribus substare: & eodem modo verū est, inter primas su  
 stantias, vnā non magis substare quā alterā intensiuè: quia  
 vna non substāt virtute alterius: sed quælibet virtute propri  
 Species verò magis substantia dicitur, quā genus, utroq; mo  
 do: extensiuè quidem: nam & pluribus substāt, cū substāt ip  
 generi, & cæteris. Et etiam intensiuè: quia licet nō substāt pro  
 pria virtute, sicut nec genus: tamen propinquiùs accedit ad id  
 quod substāt propria virtute: nempe ad primam substantiam: &  
 hoc sufficit, vt dicatur magis substare intensiuè.

DVBIVM SECVNDVM CIRCA TER  
 tiam proprietatem substantiæ.

*An verum sit, & in quo sensu, secundas substantias  
 significare Quale quid.*

**Q**UOD secundæ substantiæ non significant Quale quid, v  
 Arist. docet, duobus argumentis probo. Primo, quia du  
 tantū possunt considerari in nomine aliquo; ex quibus intel  
 ligatur significare, Quid, vel Quale quid: nempe, res significata  
 an sit Substantia, vel Qualitas: & modus eam significandi. No  
 mina secundarum substantiarum ex parte vtriusque significā  
 Quid: hoc est, Substantiam: & non Quale quid: ergo falsum est,  
 Quale quid significare. Probatur minor: quia ex parte rei signi  
 ficatæ, substantiam significant: & etiam ex parte modi: cū sint  
 nomina substantiua, significantia rem per modum subsistentis.  
 Secundo: ex modo significandi sumitur modus prædicandi:  
 ergo si secundæ substantiæ, quæ sunt genera, & species, signifi  
 cant Quale quid: sequitur, quod prædicetur de primis in Qua  
 le quid. Consequens est falsum, ergo & antecedens: probo mi  
 norem auctoritate, & ratione: nam Porphyrius cap. de genere,  
 & specie docuit expressè: *Genus, & speciem prædicari in Quid*. Et  
 ratio ipsa conuincit: quia ad interrogationem factam de spe  
 cie, per Quid: respondemus per genus; & ad interrogationem  
 factam



de individuo, per speciem, ut si inquiras, quid est hominem: respondemus esse animal: & si inquiras, quid sit Petrus? non Quale quid.

Sensum huius proprietatis diverso modo loquuntur: & primus modus dicendi est Alberti Magni, tract. 7. argumentorum, c. 8. ubi inquit: *Genera, & species, quæ sunt substantiæ, ratione naturæ genericæ, significant Quid: sed propter intentionem, quam species continet actu, & genus potentia: significant Quale: & ideo ratione utriusque, Quale quid: & hunc fuisse Aristotelis.*

Tamen modus dicendi hoc arg. probatur falsus: Si Genus, & species, ratione utriusque partis essentialis, significant Quale, ergo prædicantur in Quale quid, contra sententiam Porphyrii sciens speciem continere genus & differentiam, & generentiam, docuit expressè, *utrumque prædicari in Quid: non in Quale quid, & est contra rationem: quia si prædicarentur in Quale quid, non distinguerentur à prædicabili differentia: hanc sententiam meritò refutavit Caiet. c. præsentis.*

Verò Caiet. secundum modum dicendi proponit, duo dicuntur in genere & specie, nempe naturam genericam, aut speciem, quæ denominatur genus: & secundam intentionem, quæ denominatur species: & propter naturam genericam, atque speciem, quæ sunt substantiæ, significant Aliquid: sed propter speciem intentionem: quæ est accidens, & modum habet quasi sicut albedo, & color, significant Quale: & ideo propter naturam & speciem significant Quale quid.

Hic modus dicendi non est minus falsus quam primus, ut probabo: Secundæ substantiæ significant Quale, ratione secundæ intentionis, quæ est accidens: ergo significant Quale accidens: sicut album significat Quale, ratione albedinis: & ideo Quale accidentale. Ex quo sequitur: quod prædicetur de primis, in Quale accidentale, & ideo prædicatione quinti prædicamenti, quod est absurdum. Et si aliquis pro Caiet. respondeat: prædicari Quale accidentale: sed circa substantiam, quæ naturæ genericæ, & speciei denominatæ, substantiales sunt. Non satisfacit: quia etiā album significat qualitatem circa substantiam, ubi obiectum, cui inhaeret albedo, substantia sit: ergo eodem modo significant Quale, ac album, aut coloratum: sed hæc prædicantur in Quale accidentale: ergo etiam secundæ substantiæ de primis. In solutione igitur huius dubij, & argumentorum, notandum est, quod Quale quid, duob. modis accipi posse: Proprio, & Comuni. In utroque modo sumatur per similitudinem ad veram qualitatem: quæ est forma accidentalis quarti prædicamenti: ex propria,



propria, & cōmuni similitudine ad illam, accipiendus est  
 modus: nam Qualitas duo habet. Primum habet inhærere  
 iecto, à quo abesse potest, ipsūque circumstare, ac tali  
 determinare; ut ad interrogationem de ipso factam, per Qu  
 propriè respondeamus per illam. Et hæc est ratio propria  
 cui assimilatur differentia quæ ad genus comparatur tanqu  
 ad potentiam, extra cuius rationē est; & cui adesse, & abesse  
 test: & ideo tanquam determinans genus ad constitutionē  
 cie: per modum adiacētis, adiectiuo nomine significata, pr  
 catur de specie: & hoc est assimilari qualitati; secūdum prop  
 rationem eius. Aliud habet Qualitas commune cum ceteris  
 cidentibus; quod à subiecto determinetur, quātum ad actū  
 eius inhærentiam; & aliquo saltē modo, quātum ad indiuid  
 tionem: & secundæ substantiæ assimilantur qualitati: secūd  
 hanc rationem cōmunem, & impropriam cōsideratæ: quia s  
 quasi communes cōceptus, & communes formæ: quæ deter  
 nantur, quantum ad subsistētiā, & indiuiduationem, à pri  
 substantiis; in quibus subsistunt: & propter hanc similitudinē  
 docuit Aristotēles non significare Hoc aliquid; hoc est, subst  
 tiam singularem, & subsistentem, aduersus Platonem; qui s  
 stantias ponebat separatas à singularibus, & extra illa subsistent  
 sed significare Quale; ita ut sint quasi formæ abstractæ à sing  
 laribus, solū per intellectum: & ab eisdē determinabiles; qu  
 tum ad subsistētiā, & indiuiduationem, ad modum accidē  
 tiū: & quia verè sunt substantiæ, significare Quale quid. Deinde  
 cum ratio substantialis cōueniat eis propriè; ratio verò qua  
 tatis solū per similitudinē, in ratione cōmuni, & improp  
 qualitatis nominibus substantiis significatur: prædicata qu  
 ditatiua appellantur: & in Quid, non in Quale quid, sicut diff  
 rentia dicuntur prædicari: quia differentia similitudinē pr  
 priam habet cum qualitate: secundæ verò substantiæ eidem s  
 eundū communem, & impropriam rationem assimilantur:  
 ideo non prædicatur in Quale quid: quia modus specialis præ  
 dicandi, ex propria ratione, non ex communi sumi debet. Et hæc  
 est ratio propter quam Arist. docuit, *Secundas substantias signifi*  
*care Quale quid: & non prædicari in Quale quid.*

§ I Ad primum arg. in principio positum; Concedendum est to  
 rum quod assumit: sed distinguendum consequens, dum infer  
 tur non significare Quale quid: nam si de proprio Quale qui  
 intelligatur, verum est: si de improprio, falsum. Itaque bene sta  
 simul, significare Quid simpliciter propter rem significatā, qua  
 est substantia, & propter modū significandi nominum substan  
 tiarum, & significare etiā Quale improprium, propter quan  
 dā similitudinē cū qualitate: & ideo quodā modo Quale quid.



cundum, distinguenda est maior: nam ex modo signifi-  
proprio sumitur modus prædicandi, non ex improprio:  
secundæ substantiæ propriè significant quid, & qua-  
ione communi, & impropria quale quid, potius præ-  
r in quid, quàm in quale quid.

# B I V M T E R T I V M C I R C A quartam proprietatem substantiæ.

*An verum sit, substantiam non habere contrarium.*

c proprietate substantiæ videtur Arist. sibi contrarius: § 2  
ita probo: Nam 1. l. Physi. tex. 50. asserit. *Principia, ex*  
*substantia generatur, & componitur, esse contraria: imò esse*  
*contraria: & in unoquoque genere, seu predicamento, esse*  
*contrarietatem: & ideo in substantia, qua unum genus est,*  
*contrarietatem reperiri: falsum est ergo, quod capite præ-*  
*docet, Proprium esse substantiæ non habere contrarium.*

atione probatur, quòd substantia habeat contrarium:  
elementa contraria sunt, vt ignis, & aqua, aër, & terra, &  
sunt substantiæ quædam. Et si respondeas: Elementa esse  
ria, non vt sunt substantiæ: sed ratione primarum qua-  
n, quæ sunt accidentia eorum: vt ratione caloris, & fri-  
umiditatis, & siccitatis: Contra hoc est, quòd qualita-  
e procedunt ab ipsa substantia elementorum; ergo ab  
piunt contrarietatem: quare primò erit in substantia,  
participationem ab ea, in accidentibus.

huius dubij solutione notandum est: *Quatuor esse genera*  
*tionis, vt docet Arist. in hoc libro, capite de oppositis, &*  
*aph. c. 10. Vna est oppositio priuatiua, inter formam, &*  
*tionem, vt inter lucem, & tenebras: Alia contradictoria,*  
*affirmationem, & negationem: vt inter hominem, & non*  
*hominem, seu inter propositionem affirmatiuam, & negatiuā:*  
*a relatiua, vt inter patrem, & filium: Quarta denique*  
*aria, vt inter calidum, & frigidum: quæ explicanda est,*  
*le ea sit dubium, an reperiatur in substantia.*

trarietas duob. modis accipitur. Primo, sub ratione cō-  
, & impropria, pro quacunque oppositione. In qua acce-  
e cōtraria appellamus quocunq; modo opposita. Secun-  
ropriè pro vltimo rātum genere oppositionis, ex quatuor  
eratis. Cuius talis definitio colligitur ex Arist. locis cita-  
*Contraria sunt, qua sub eodem genere maximè distant, & ab*  
*subiecto mutuo se expellunt. Vt calidū, & frigidum, sub ge-*  
*qualitatis, maximè distant: hoc est, quasi extrema sunt, &*  
*pore, in quo vnum inhaeret, expellitur aliud: vt ab aqua,*  
in



in qua est frigiditas, expellitur calor. Duas igitur conditiones ad propositum necessarias, debent habere contraria. Prima quod sint formæ positivæ: quia sunt species eiusdem generis. Secundam, quod respiciant idem subiectum, in quo utraq; inherere potest, & aliam ab eo expellere.

- 53 Ex quibus intelligitur, Primò, quod ex quatuor generibus oppositionis tria reperiuntur in substantia: nempe, Priuatiua, quod substantia, dū generatur, fit ex priuatione sui: vt homo ex non homine: id est, ex materia, in qua est priuatio animæ rationalis. Contradictoria, vt inter hominē, & non hominem. Relatiua, vt inter Petrum & Ioannem, quatenus sunt eiusdē speciei. Secundò, oppositio contraria ei repugnat, propter perfectionem suę naturæ: quia cum substantia tā perfectæ naturæ sit, vt ei debeat subsistentia per se, repugnat ei, quod sit forma inherens subiecto: & ideo, quod cum alia forma se expellat ab illo, vt in definitione contrariorum dicitur: nec in tota latitudine sui prædicamenti potest talis imperfectio reperiri: Et hoc est potissimum fundamentum huius proprietatis, quam ei tribuit Aristoteles.
- 54 Secundò intelligitur, quonam modo concedendum sit, substantiam habere contrarium, & quo etiam modo negandum, nam de impropria contrarietate, pro quacunque oppositione concedendum est: de propria verò, pro ultimo tantum genere oppositionis supra posito, negandum. Et quia quare proprietatem intelligitur ab Aristotele solum de propria, verissima est eius sententia, *Quod substantia nihil sit contrarium.*
- 55 Pro solutione arg. notandum est, quod inter oppositiones prima, & quasi fundamentum cæterarum, est priuatiua, quę in quocunque genere, & prædicamento reperitur: nam ex duabus differentiis oppositis, per quas diuiditur genus, vna se habet respectu alterius, tanquā priuatio: quia imperfectior est illa: & ideo quasi priuatur perfectione alterius, vt in differentiis, per quas diuiditur viuēs in sensibile, & in insensibile: & animal in rationale, & irrationale, patet: nā insensibile, quasi priuatio sensus intelligitur: & irrationale, quasi ratione carens. Quod verò sit fundamentū aliarū, probatur: quia substantia est fundamentum aliarū rerum, inter quas reperiuntur aliæ oppositiones; sed priuatiua oppositio reperitur in prima generatione eiusdē substantiæ: quia quælibet substantia generatur ex priuatione sui in materia: vt homo ex non homine, & ex cōsequenti, quæcunq; alia generatur, vel fiunt, ex sui priuatione fieri intelliguntur: vt calidū ex nō calido, hoc est, ex priuatione caloris in subiecto, in quo, & ex quo fit. Vnde sequitur, quod sicut priuatiua oppositio est prima, & fundamentū aliarum, ita substantia, in qua primò reperitur, est quasi radix, à qua procedūt omnes oppositiones:



quæ ideo primò reperiuntur in ea formaliter quidem,  
ia, contradictoria, & relatiua: contraria verò, non for-  
sed solùm virtualiter: quia formalis repugnat perfe-  
us.

ac doctrina facilè soluuntur argumenta: nā testimonia  
quuntur de contrarietate, sub ratione communi, & im-  
pro quocunq; genere oppositionis, sed præcipuè pro  
ione priuatiua: de qua intelligitur: q; principia genera-  
substantiæ, sint cōtraria: & quòd prima cōtrarietas repe-  
n substantia: hoc est, prima oppositio quæ est priuatiua.  
erò substantiā asserit, in hoc prædicamento, nō habere  
iū: loquitur de contrarietate propria, vt expositum est.

g. respondetur, distinguendo antecedens: nam elemē- 56  
one substantiæ, non sunt formaliter, nec propriè cōtra-  
ratione qualitatū. Et dum dicitur; qualitates proce-  
substantia, concedendū est, sed distinguendū consequēs:  
n substantia primò reperiatur vera contrarietas: nā vir-  
r reperitur, tanquā in prima radice, à qua procedit, non  
iter. Aristoteles verò dū negat in hac proprietate quar-  
tiam habere contrarium, de formali intelligit, non de  
i: quia hæc non dicit imperfectionem, repugnantem na-  
bstantiali, illa verò cum eius perfectione pugnat.

## BI V M Q V A R T V M C I R C A vltimam proprietatem substantiæ.

*primis substantiis conueniat esse susceptiuas contrariorum:  
vel etiam secundis, & accidentibus.*

imam proprietatem substantiæ dixit Aristoteles esse,  
od vna numero cum sit, contraria possit in se suscipere. Et  
la prima substantia sit vna numero, secundæ verò vni-  
tantūm specificam, & genericam habeāt, ei soli videtur  
ita ab Aristotele, ita vt secundis non conueniat, & mul-  
tis accidentibus, sed primæ substantiæ, quarto modo:  
t, omni, soli, & semper.

videtur, nec omnib. primis substantiis conuenire, nec so- 57  
etiā accidentibus: nam propositio accidens est; & tamen  
permanens, nunc est vera, si res ita se habeat, vt per eam  
atur, postea verò falsa, si res mutetur; ergo suscipit cōtra-  
obatur consequentia: quia veritas, & falsitas contraria  
Nec videtur satisfacere solutio, quam tribuit Aristoteles  
rgumento, dicens; *Suscipere contraria, idem esse, ac mutari  
ad alterum*: quod verò mutatur, mutationem ipsam in-  
pit, atque etiam terminum eiusdem mutationis: vt quod  
mutatur,



mutatur, dum fit calidū ex frigido, vtrumque in se recipit: si propositio non mutatur, dū fit vera ex falsa, sed solū mutatur, & ex eius mutatione fit propositio vera, aut falsa: & id non dicitur suscipere contraria: hæc inquam solutio nō facit argumento, quod ita probo: Veritas, & falsitas formaliter aut complexa, non est formaliter in rebus, sed virtualiter tantū, vt in causa: quia causant in intellectu: in hoc verò reperitur formaliter, vt enunciante, aut iudicante: nec reperitur, nisi in media propositione mentali, per quam enunciat; ergo in propositione mentali, aut in intellectu, per eā enunciante reperitur veritas, & falsitas, tanquā in subiecto, quod formaliter mutatur, dū propositio fit falsa ex vera: quare necesse est cōcedere, quod suscipiat contraria, cum per verā sui mutationem suscipiat. Sed intellectus, & propositio mentalis, sunt accidentia ergo accidentibus conuenit suscipere contraria, & non solis primis substantiis. Quod etiam de quantitate verum est: nam accidentia corporea, verè contraria, prius in quantitate recipiuntur, quā in substantia: vt calor, & frigus; ergo quantitas etiam vna numero cū sit, erit susceptiua contrariorum.

§8 Iam quod nō conueniat omnibus primis substantiis, probatur: quia substantia spiritualis, vt Angelus, nō suscipit in se vllā contraria: imò nec substantia corporea incorruptibilis: qualis est cœlū: ergo non omnis substantia prima est susceptiua contrariorum. Antecedens probatur: quia contraria disponūt subiectum, in quo sunt, ad corruptionē, vt calor, & frigus: sed Angeli, & corpora cœlestia, sunt incorruptibiles substantiæ; ergo nō sunt capaces contrariorū. Probatur antecedens: quia contrariæ qualitates disponunt subiectum ad diuersas formas substantiales; vt calor ad formā ignis, & frigus ad formam aquæ: sed diuersæ formæ substantiales non possunt simul esse in eadē materia, vel subiecto, nec vna expelli ab eo, nisi per corruptionem compositi; ergo contraria ordinantur ad corruptionem eius; quare non possunt esse in subiecto incorruptibili.

§9 Vt hoc dubium plenè soluatur, tria sunt determinanda. Primum: An hæc proprietas cōueniat solis substantiis, vel etiā accidentibus. Secundū: An dato, quod conueniat solis substantiis, conueniat, non solū primis, sed etiā secundis. Tertium: An si solis primis conueniat, quibusdam tantū conueniat, vel etiā omnibus: & ex determinatione horū trium colligi poterit, An sit proprietas hæc substantiæ, quarto modo ei conueniens.

Pro solutione primi notandum est, Primam substantiā duo habere, quorū ratione cōuenit illi hæc proprietas. Primum est, quod sit hoc aliquid (vt verbis Arist. utamur) hoc est, substantia singularis, & per se subsistens, & ideo independens ab aliis. Secundum:



quod sit primum subiectum omnium accidentium: & ratio-  
 , conuenit illi esse vna numero, manentem sub diuer-  
 sibus: ratione secundi, quod sit contrariorum suscepti-  
 uum: contrarie opposita, accidentia sunt; & ideo ratione vtrius-  
 uenit illi integra proprietas, nempe, ut vna numero cum  
 ria in se suscipiat: sed cum neutrum conueniat accidē-  
 (notum est) nec potest eis conuenire eadem proprietas.  
 g. verò de propositione; Responderetur hæc distinctione 60  
 tio duplex est, Vna vocalis, aut scripta, & mentalis alia:  
 cali, & scripta, euidens est, non recipere in se veritatem,  
 tatem formalem: sed solum est in eis veritas, tanquam  
 : quod est, esse per solam denominationem extrinsecam:  
 et transeant de veritate in falsitate, non per sui muta-  
 fit, quia non recipiunt hæc accidentia in se formali-  
 solum per mutationem rei; unde nec suscipiunt in se con-  
 de mentali verò negari non potest, quin contineat in se  
 m, aut falsitatem formalem, cum formaliter repræsen-  
 sicuti est, aut sicut non est; nec etiā negari potest, quin  
 lectu iudicante sit veritas formaliter: sed adhuc sic, non  
 propositio mentalis, aut intellectus iudicans, suscipere  
 ia: quia non est principale subiectum veritatis, aut falsita-  
 medium, per quod ista recipiuntur in anima, & adhuc,  
 unt tanquam medium contraria suscipiens ratione sui,  
 ute propria: & ex consequenti, nec ea habet simpliciter:  
 ute substantiæ, cuius accidentia sunt: & ideo substantia  
 quæ tanquam præcipuum subiectum, propriæque vir-  
 cipit contraria, non accidentia.

a secundum; An proprietas hæc conueniat secundis sub- 61  
 , Caiet. cap. præsentis, ait, hanc particularem (vnā nu-  
 distinguendam esse: nam vel à parte subiecti ponitur, vel  
 prædicati: & à parte subiecti positam, hunc sensum effi-  
 proprium est substantiæ, quæ est vna numero, esse contra-  
 susceptiuam, in quo euidens est, soli primæ substantiæ  
 re: quia sola est vna numero Si verò ponatur à parte præ-  
 talis erit sensus: Proprium est substantiæ, ut seruata vnita-  
 erica, possit contraria suscipere: & sic intellecta proprie-  
 etiā est euidens, conuenire secundis substantiis: quia ser-  
 uitate numerica, quam habent in primis, contraria susci-  
 possunt: ut homo seruata vnitate numerica, quā habet in  
 potest suscipere calorem & frigus. Hoc etiam modo, in-  
 tur proprietas hæc ab aliis expositoribus, ut Alberto  
 o, Simplicio, & Villalpando; dicuntque sic esse locutum  
 telem: ut hanc proprietatem communem esse omnibus  
 antiis efficeret.



Alij verò, negant posse secundis substantiis accommodari  
vt Ammonius, & Cant. in expositionibus huius capitis.

62 Sed nostra Sententia est, hac distinctione respondendū est.  
De hac proprietate substantiæ, duobus modis loqui possumus.  
Primo, in eo sensu, in quo locutus est Arist. Secundo, sine vlla  
limitatione verborum. Et si primo modo loquendū est, solis pri-  
mis substantiis cōuenit hæc proprietas, secundis verò nullo mo-  
do, probatur hoc cōtra Caiet. Primò Arist. asserit, *Maximè pro-  
prium esse substantia, una numero cum sit, contraria suscipere possit*  
ergo proprietas hæc nō potest conuenire substantiæ, nisi sit vn-  
a numero; sed secunda substantia, neq; in se, neque in prima sub-  
stantia, habet vnitatem numericā, ergo nullo modo ei conue-  
nit. Probatur minor. Secunda substantia in se consideratur, v-  
t est abstracta à prima: sed, vt abstracta à prima, nō est vna nume-  
ro cum sit cōmunis omnibus primis substantiis, sed solum vn-  
o genere, aut specie; ergo nō cōuenit ei hæc proprietas. Cæterū  
vt est contracta ad primā, est quidem vna numero, non tamen  
est secunda substantia, sed prima: quia homo, vt est contractus  
ad Petrum realiter & formaliter, est hic homo: sed hic homo  
formaliter, est singularis homo: ergo formaliter prima substan-  
tia, & nullo modo secunda. Quare idem est dicere, quòd secun-  
dis substantiis conueniat hæc proprietas, vt habent vnitatem  
numericam in primis; ac dicere, quòd solis primis conueniat.

Secundò probatur, ex definitione secundarum substantiarū,  
quæ ita habet: *Secunda substantia sunt genera, & species: quibus  
prima substantia insunt*. Sed non sunt genera, & species: vt sunt  
contractæ ad primam, vel vt in ea habent subsistentiam: sed in  
quantum considerantur, ab eadem abstractæ: sub hac autem  
consideratione, repugnat eis conuenire; cum non habeāt vni-  
tatem numericam: ergo secundis substantiis: vt sunt secundæ  
substantiæ, non potest accommodari hæc proprietas; vt ab  
Arist. assignata: sed idem fuit dicere: *Proprium esse substantia: vt  
una numero cum sit, contraria possit suscipere*: ac excludere ab hac  
proprietate, secundas substantias.

63 Si verò accipiatur eadem proprietas, secundo modo, sine vl-  
la limitatione verborum, scilicet ita, vt dicamus maximè pro-  
prium esse substantiæ, suscipere contraria; conuenit omni sub-  
stantiæ, eodem modo, atque proprietas substandi, sed analo-  
gicè: hoc est, per se primo, & ratione sui, primæ: secundis verò,  
non nisi cum dependentia, & attributione ad illam.

Circa tertium: An proprietas hæc conueniat omnibus pri-  
mis substantiis: non conueniūt omnes: Sed primus modus dicē-  
di est: Solis primis substantiis corporeis, & corruptibilibus cō-  
uenire: propter argumētū à nobis factū in principio: ita Por-  
phyrius,



& Ammonius, in explicatione huius proprietatis.  
 64  
 us modus dicendi est, cōmunis omnium aliorum in-  
 n; quod omnibus primis substantiis conueniat. Et ita  
 est. Sed duo sunt breuiter notāda, vt intelligatur. Pri-  
 dō Arist. non loquitur de solis contrariis strictē acce-  
 ia sunt primæ, & secundæ qualitates: nā veritas, & fal-  
 sunt ita propriē cōtraria, de quib. loquitur in textu,  
 dō *propositio dicatur eas suscipere*: sed loquitur de cōtra-  
 rariis. Secundō notandum est; quōd vt proprietates  
 conueniant alicui substantiæ, non est necessarium eā susci-  
 pia contraria: sed sufficit aliqua posse suscipere, secun-  
 dentia suæ naturæ. Vnde satis est, vt corpora Cale-  
 susceptiua contrariorū, quōd possint suscipere motus  
 os, vnū ab Oriente in Occidentem, alterum ab Occi-  
 Orientem: aut motum augmenti, & de clementi circa  
 os constat suscipere Lunam à Sole. Sufficit etiā; quōd  
 possint suscipere veritatē & falsitatē, medio intellectu,  
 tem, & malitiā moralem, media voluntate, & actibus  
 icanantur esse primæ substantiæ susceptiua contrariorū.  
 g. verō; distinguendū est antecedens: quia cōtraria du- 65  
 nt. Propria quidē, vt primæ, & secundæ qualitates, que  
 ptione subiecti solēt disponere: alia minùs propria, nō  
 ia corruptionē subiecti: & licet Angeli, & corpora ce-  
 possint suscipere cōtraria illa priora & propria: quia  
 umps possunt; susceptiua tamen sunt aliorū cōtrario-  
 sufficit: vt proprietates hæc illis conueniant: quia nō de  
 nis contrariis intelligitur ab Arist. sed de his, vel aliis.  
 , quæ dicta sunt, sequitur hanc proprietatem ultimam  
 iæ, conuenire primis substantiis, quarto modo: quia  
 mæ substantiæ, soli, & semper conuenit. Et ideo Arist.  
 ximè proprium esse substantiæ: vt *una numero cum sit, cor-  
 cipere possit*: vt significaret, alias proprietates non con-  
 quarto modo: sed accidentibus esse communes: hanc  
 nis substantiis: *cum quibus conuertitur*.

C A P V T V I.

Continens prædicamentum quantitatis.

T E X T. A R I S T O T E L I S.

*quantum autem, aliud quidem est discretum: aliud  
 autem continuum.*

Breuis expositio textus.

Substantiam statim disputat Arist. de quantitate; quia  
 accidentia corporea, primum est proximè conse-

T. 2 quens



quens naturam eiusdem substantiæ, & medium, quo illi ca-  
ra inhaerent. Et intentum eius est explicare naturam quanti-  
tis. Diuiditur autem caput hoc in tres partes. In prima, diui-  
ditur quantitas, tribus diuisionibus: ex quibus colligitur num-  
ber specierum quantitatis. In secunda, explicat singulas species  
tertia, enumerat tres proprietates eiusdem quantitatis.

Prima diuisio quantitatis, non assignatur expressè ab Aristotele  
sed præsупponitur, & insinuat: nam eo ipso, quod agitur  
quantitate per se præsупponit diuisionem eius, in quanti-  
tem per se, & per accidens: Quantum per se, est illud: quod à  
se habet partes extensionis: vt linea, aut superficies: Quantum  
per accidens est, quod non habet à se extensionem, sed ab alio  
extenditur: vt album dicitur quantum per accidens: quia al-  
bum, non habet à se partes extensas: sed eas accipit, à superficie  
illius corporis, in quo extenditur.

Secunda diuisio est (licet tertio loco ponatur ab Aristotele) quod  
continuum, aliud discretum. Continuum est, cuius  
partes copulantur termino communi: vt partes lineæ, copulan-  
tur punctis. Discretum verò, cuius partes non copulantur ter-  
mino communi: vt numerus, discreta quantitas est: quia vn-  
itates, coniunguntur aliquo termino: sed separatæ permanen-

2 Tertia diuisio, Quantum, aliud habet positionem partium  
in continuo: aliud non habet talem positionem. Positio autem  
in continuo, duplex est: Vna, quæ habent partes quantitatibus, in or-  
dine ad locum: ratione cuius dicitur aliquid, sedere, iacere, au-  
stare. Et hæc positio partium, non pertinet ad hoc prædicamē-  
tum: sed ad prædicamentum Situs: alia est positio, quæ habent  
partes, non in ordine ad locum, sed inter se, secundum quæ vn-  
a dicitur anterior, alia posterior: vna dextra, alia sinistra: vna su-  
perius, alia deorsum: & hæc est propria huius prædicamēti: secun-  
dum quæ intelligitur diuisio, quæ ait: quibusdā quantis id cō-  
uenire, aliis nō. Duæ sunt enim conditiones necessariae, vt quæ  
continuum sit. Prima, quod sit continuum. Secunda, quod sit permanens. Et defectu primæ  
conditionis: nulla species quantitatis discretæ, habet talē posi-  
tionē. Defectu secundæ, ex quantitatibus continuis, tempus non  
habet positionē: sed reliquæ quatuor illā habent: vt linea, su-  
perficie, corpus, & locus; quia habent vtramq; conditionem

3 Species quantitatis cōtinuæ sunt quinque: *Linea, Superficie, Corpus, Tēpus, & Locus*: Species verò quantitatis discretæ, dua-  
tantum: nēpe *Numerus, Oratio*. Sed probatur de singulis: quod  
sint species quantitatibus: vel si hoc notū sit de aliquibus. Probat  
Aristoteles saltē, quod sint quantitates continuæ, vel discretæ; & in-  
cipit à Numero, de quo non probat esse quantitatem: quia per se  
est



Cap. VI. de quantitate, text. expositio. 293  
sed quod sit quantitas discreta, hac ratione probatur:  
discreta est, cuius partes non copulantur termino  
sed partes numeri quæ sunt unitates, non copulan-  
termino communi, sed separatæ manent: ergo nu-  
quantitas discreta.

ratione verò utrumque probat, & esse quantitatem, & esse  
quia neutrum est per se manifestum. Probat quod sit  
hoc arg. Longum & breue, sunt passionēs quantitatē,  
mensuratur syllaba longa, & breui (loquitur enim de  
li, quia hæc sola potest esse species quantitatē) ergo  
tas. Quod verò sit quantitas discreta, probat sicut pro-  
e numero: quia partes orationis quæ sunt syllabæ,  
lantur termino communi, sed separatæ manent.

tinuis etiam probat eodem modo: & primo de Linea, 4  
& Corpore, quod sint quantitates continuæ (præsup-  
quam manifesto, quod sint quantitates) hac ratione:  
s continua est, cuius partes copulantur termino com-  
d partes harum trium specierum copulantur termino  
i: ergo sunt quantitates continuæ. Minorē ita probat:  
lōgitudo sine latitudine, cuius partes copulatur pun-  
erficies, est lōgitudo, & latitudo, sine profunditate; cu-  
s copulantur lineis: & Corpus, est longitudo, latitudo,  
aditas; cuius partes copulantur superficiebus: ergo par-  
n trium specierum copulantur termino communi.

mpore verò, & Loco, supponit tanquā manifestum q̄  
ta, & probat, quod sint continuæ: de Tempore quidem  
ne: Partes temporis, quæ sunt præsens, præteritum, &  
, copulantur instanti; ratione cuius fiūt vnum tempus:  
us est quantū continuū. De Loco verò hoc modo: Lo-  
ontinet corpus locatum, vt aqua arborem; vt partibus  
locati, correspondeant partes loci: sed partes locati,  
corpus, copulantur termino communi: ergo etiā partes  
ta erit locus quantitas continua, sicut corpus locatum.  
a proprietas quantitatē est, *Non habere contrarium*; vt  
um, aut tricubitus, quæ sunt quantitates, nullum ha-  
ntrarium: & hæc proprietas communis est quantitati  
stantia, vt cap. præsentī docuit Aristoteles.

nda proprietas est, *Non suscipere gradus intensiōis, aut re-*  
aut quod aliis verbis dicitur; *non suscipere magis, & mi-*  
t suscipit calor, quem dicimus esse intensum, secūdū  
ut tres gradus: non est enim vnum tempus magis tem-  
am aliud: quia nec habet plures gradus perfectionis: &  
eteris speciebus quantitatē. Hæc etiam est communis  
tas quantitatē cum substantia, & aliis: & ideo non



conuenit quarto modo quantitati, sicut nec prima.

Tertia proprietas quantitatis est; *Quod secundum eam res eantur æquales, & inæquales*; ut duo corpora, quæ verè sunt substantiæ: si habeant eandem longitudinem, dicuntur æqualia ratione quantitatis: quia longitudo quantitas est: & hæc proprietas conuenit quarto modo quantitati, qui conuenit omnibus speciebus eius, solis, & semper.

## Q V Æ S T I O I.

*In quonam sit ponenda essentialis ratio quantitatis.*

6 **P**rima opinio, ponit *Rationem essentialem quantitatis in mensura*: hoc est, in eo quod quælibet quantitas sit mensurabilis per alteram; vel saltem suis partibus mensureretur, atque etiam sit aliarum rerum mensura. Et potest probari testimonio Aristotelis qui 4. lib. Physic. agens de tempore, quod est una species quantitatis; illud definit dicens: *Esse numerum, seu mensuram motum secundum prius, & posterius.*

Probatum etiam ratione: quia species quantitatis debent distinguui per rationes essentielles; sed quædam sunt, quæ non possunt distinguui, nisi per rationem mensuræ: ergo hæc erit ratio essentialis quantitatis. Probatum minor: In loco, & superficie quæ non distinguuntur, nisi ex eo quod superficies est mensura extrinseca corporis continentis, in quo est, ut aëris, aut aquæ & locus est superficies extrinseca corporis contenti: hoc enim modo considerata, habet rationem loci. Hæc sententia attribuitur D. Th. opusc. 53. de natura loci, in fine.

Secunda opinio, est Scoti in prædicamentis, q. 17. & 5. Metaph. 19. ubi *Essentiam quantitatis* asserit, *esse diuisibilitatem in proprias partes integrantes*: ita etiam Anto Andr. 5. Metaph. q. 10. Capr. in 2. d. 3. q. 1. Sonci. 5. Metaph. q. 12 Iauel. q. 10. & eadem tenere videtur D. Tho. lect. 15. eiusdem lib. & in 1. d. 19. q. 1. art. 1. ad 1. Probat eam Scot. testimonio Arist. & ratione. Arist. enim 5. lib. Metaph. c. 23. definit. *Quantum; Quod sit diuisibile in ea, quæ insunt*: hoc est, in proprias partes integrantes, ex quibus componitur: sed definitio illa explicat essentiam quantitatis; ergo hæc erit ratio diuisibilitatis.

7 **R**atione verò: quia omnes distinguunt species quantitatis, per diuisibilitatem: dicentes, diuisibile secundum unam dimensionem longitudinis, esse lineam; secundum duas dimensiones, longitudinis, & latitudinis, superficiem: & secundum tres diuisiones, longitudinis, latitudinis, & profunditatis, corpus: sicque de ceteris secundum proprias rationes diuisibilitatis: sed distinctio specifica debet esse essentialis: ergo distinguuntur essentialiter per diuisibilitatem: quare hæc erit ratio essentialis quantitatis.

Tertia opinio, negat *Essentiam quantitatis esse mensuram*, aut diuisibi-



atem: sed eam ponit, in extensione partium: quæ est,  
em esse extra aliam. Ita Durā. in 1. d. 34. q. 1. n. 26. Ni-  
et. q. 9. Sotus, & Toletus, q. 1. huius prædicamenti,  
in expositione textus, Fonseca 5. Met. c. 13. q. 1. sect. 3.  
t probabilior sententia.

n eodē modo explicatur ab omnibus. Pro eius tamen  
ntia, notanda est prima distinctio quantitatis: quam  
Thom. 1. p. q. 42. art. 1. ad 2. acceptam ex D. Aug. 6. lib.  
ate, c. 8. circa medium: *Quantitas, alia est Molis, alia*  
*Quantitas Virtutis*, est perfectio essentialis cuiuscū-  
es eius sic facit extēlas vt molem, aut magnitudinem  
t. *Quantitas Virtutis*, est perfectio essentialis cuiuscū-  
ecūdūm quam magna dicitur, vel parua: id est, in ma-  
niori gradu perfectionis constituta: vt Angelus dici-  
r homine, & homo maior leone: quia essentialiter  
or. Hæc autem quantitas virtutis, seu perfectionis, ad  
ædicamenta pertinet: ideo non agimus modò de illa:  
n de quantitate molis, quæ constituit hoc prædicamē-  
eam definit Arist. 5. lib. Met. c. 13. his verbis: *Quantum*  
*ibile in ea, quæ insunt, quorum utrumque, aut singulum,*  
*id, aut quodquid, aptum est esse.*

tem explicanda est definitio; vt *Diuisibile*, appelletur. 8  
m, ad differentiam punctōrū, & aliorum indiuisibiliū:  
quæ insunt, diuisibile dicitur, id est, in partes integrā-  
uibz cōponitur: quæ ideo formaliter ei insunt, & non  
irtualiter, sicut elementa dicuntur esse in mixto, ex eo  
d virtutes eorū, vt calor, frigus, humor, & siccitas, in-  
unt nō tamen elementa ipsa secūdūm formas substan-  
ideo nō dicuntur esse in eis formaliter. Quorū utrūq;  
partes habeat, vel certē duas medietates, in quas diui-  
quodlibet continuū: vel vnumquodque, si plures. Sic  
eas diuiditur, vt post diuisionē, quælibet possit separa-  
o existere, per se. Gratia exēpli: Lignū vnus palmi, diui-  
t in duas medietates: ita, vt quælibet earum, facta diui-  
xistat iā per se, & independēter à toto: in quo distingui-  
tinuū a toto Physico, quod componitur ex materia, &  
tanquā ex partibus, & a toto Met. quod componitur ex  
, & differentia; ita tamē, vt non posset diuidi in has par-  
tentes per se separatas existere naturaliter: quia nec for-  
aterialis, sine materia: nec materia sine forma, materiali-  
e potest. De partibus igitur integrantibus intelligitur de-  
dum dicitur: *Continuum esse diuisibile in ea, quæ insunt.*  
ūdō notandū est, *Partes integrantes* esse in duplici diffe- 9  
Quædam sunt substantiales, aut entitatiuæ: quæ potius



dicuntur partes entitatis; quâ extensionis: & has dicunt plures habere ex se substantiam, & accidentia corporea; & nō recipere eas à quantitate. *Alia sunt partes molis, aut magnitudinis*; quæ vocantur partes extensionis: quia ex propria natura sunt occupativæ loci: & sicut quælibet est distincta ab alia; ita cuilibet debetur distincta pars loci: ita ut nō possint plures occupare eandem partem loci; nec in ea esse simul cū alio corpore; aut parte eius. Gratia exempli: Duæ medietates digiti, sunt diversæ partes extensionis; quia quælibet nata est occupare distinctam partem loci: ita, ut nec possit naturaliter occupare simul eandem partem loci cum alia, nec etiā cum alio corpore, aut parte eius: & hæc extensionem partium vocamus *molem*, vel *magnitudinem*, quam sola quantitas habet, & eā tribuit substantiæ, ac ceteris accidentibus corporeis: & in extensione molis, dicimus consistere essentiam quantitatis. Quæ aliis verbis explicari solet sic; nempe extensionem quantitatis esse; habere partem extra partem, vel unam partem extra aliam non secundum entitatem: nam hoc modo etiam substantia, & cetera accidentia habent partem extra partem; sed secundum molem: ita ut cuilibet debeat distincta pars loci quam nata est occupare. Partes verò integrantes substantiæ, & aliorum accidentium (quas entitativas vocamus) nō sunt loci occupativæ; sed omnes possunt in eadem parte loci esse: imò in eodem loco indivisibili.

**II** Tercio notandum est; Quod ab hac extensione partium, secundum molem; quæ est essentia quantitatis, procedunt propriæ passionēs eiusdem: quarum prima est, Divisibilitas in easdem partes extensionis: quæ aptitudo, vel potentia, ut dividatur, vocari potest. Nam statim ac intelligimus quantitatem habere partem extra partem, in quo consistit extensio ei essentialis: consequenter concipimus esse divisibilem in easdem partes.

Secunda proprietas est *Mensura*: hoc est, quod quantitas ipsa sit mensurabilis per aliam, vel per proprias partes.

Tertia: *Finitam esse vel infinitam*.

Quarta: *Quod sit fundamentum æqualitatis, & inæqualitatis*.

Quinta est, *Extensio earundem partium in ordine ad locum*: quæ non est aliud, quam eā sic replere locum: ut singulis eius partibus, singulæ etiam atque distinctæ partes loci correspondeant. Quæ extensio sic est separanda ab extensione essentiali, à qua procedit: ut intelligamus aliud esse, quod partes sint extensæ inter sese: aliud, quod sint extensæ in ordine ad locum: Esse extensas inter sese, est habere distinctam magnitudinem, & molem: quam à posteriori explicamus per id; quod est, esse occupativas distinctæ partis loci: partes verò esse extensas, in ordine ad locum: est occupare, aut replere distinctas partes loci: quæ longè diversa



unt. Nā, etiam si quantitas non occupet locum, nec in-  
dantur partes eius, habebunt tamen distinctam molē;  
atione, erunt distinctæ partes loci occupatiuæ: licet eū  
n occupent. Distinctio vtriusq; extensionis, fit manife-  
corpore Christi, existente in Eucharistia: cuius quātitas  
artes extensas inter sese & occupatiuas distinctarum  
a loci; sed non habet extensionem in ordine ad locum:  
tum ipsum corpus, nec partes eius occupant locum:  
tum habent essendi indiuisibilem in ordine ad locum:  
totum corpus est, sub tota Hostia; & totum etiam, sub  
et minima parte eiusdem: vnde habet extensionem es-  
m: in qua dicimus, consistere essentiam quantitatis: sed  
et aliam extensionem, in ordine ad locum; quam dici-  
e propriam passionem eiusdem quantitatis: sed per  
tum est essentia, siue propria passione.

ha proprietas est; *Quod una quantitas non possit se pene-* 13  
*trare in alia in eodem loco.* Se autem penetrare, non est aliud  
occupare eundem locum, vel eandem partem eius: ita vt  
is, & Ioannes, essent in eodem loco, dicerentur se pene-  
d penetratio corporum, non est naturaliter possibilis:  
vno verbo possumus explicare hanc proprietatem, si  
pellemus, impenetrabilitatem formalem.

explicatis; Duob. modis intelligitur & explicatur essen- 14  
tatis, ab his, qui dicūt, in extensione partium, positā  
moderni quidam dicūt, in eo consistere, *Quod quantitas*  
*impenetrabilitatis*, modo explicato: cæteri verò omnes  
n eo, quod est, *Quantitatem habere partem extra partem.*  
verò vtrumq; horum pro eodem reputamus, & solo no-  
fferre censemus. Nam cūm extensio partium sit radix  
etrabilitatis, sicut aliarum passionum, idem est dicere,  
am quantitatis consistere, in extensione partium, atque  
quod quantitas sit radix impenetrabilitatis. Sed clariùs  
ari dicimus extensionem, per id, quod est habere vnā  
extra aliam; secundū molem, aut magnitudinem oc-  
uam diuersæ partis loci, iam à nobis declaratam.

clusio igitur nostræ sententiæ, & cōmunis est, *Quod essen-* 15  
*tiæ nō consistat in diuisibilitate aut mensura: sed in ex-*  
*ensionem partium.* Probat̃ hoc arg. ex doctrina tradita desum-  
sententia rei, in eo debet cōsistere, quod primò de illa cōci-  
nō in aliis, quā ex eo consequi intelligimus: sed primū,  
concepimus de quantitate, est extensio partiū: ex qua in-  
mus sequi diuisibilitatem, & mensuram: ergo extensio erit  
a quātitatis, potiùs quā diuisibilitas, aut mensura. Mi-  
probo: quia primū est habere partes, quā esse diuisibile



in eas, aut per eas mēsurabile: ergo prius est habere partes extēsas, quā esse diuisibile in partes extēsas, aut per eas mēsurabile; & ex illo sequuntur hæc: & ideo illud erit essentia quantitatis; diuisibilitas verò, & mensura, propriæ passionēs eius.

- 16 Ad testimonium Arist. pro prima opinione, Respōdeo: quòd dum dixit, Tempus esse numerum motus, per numerum, non intellexit mensuram, sed discretionem, aut distinctionem partium motus, secundum prius & posterius: hanc enim proprie significat numerus; ut in nostris Commentariis super 4. librum Physicorum, expositum reperitur.

Ad arg. eiusdem opinionis; Concedēda est maior, sed minor neganda: Quia si locus species est distincta à superficie, nō potest distinguī, per solam rationem mensuræ, sed prius debet distinguī, per extensionem, ratione cuius conuenit ei mensura,

- 17 Ad testimonium Arist. pro sententia Scoti; Cōcedimus; Aristotelem definisse quantitatem per diuisibilitatē: sed neganda est minor: quòd definitio sit essentialis, sed descriptiua potius censenda est: quia datur per propriam passionem diuisibilitatis. Arist. autem, per passionem voluit describere quantitatem: quia notior nobis est diuisibilitas, quā extensio partium: & ita per illam sit nobis extensio manifesta. Vel secundò, respondemus: Diuisibilitatem duobus modis sumi posse. Primò, pro formali aptitudine ad diuisionē. Secundò pro radice eius, quā possumus appellare diuisibilitatem radicalem: & est idē prorsus, cum extensione partium à qua diximus; procedere diuisibilitatem formalem, tanquam ab essentia. Hoc supposito, cōcedere possumus, eandem minorem arg. quòd definitio sit essentialis: sed per diuisibilitatem in ea positam, non intelligitur formalis, sed radicalis: quæ idem est cum extēsiōe. Quare idē est etiam per diuisibilitatem sic sumptam, definitam esse quantitatem, ac per extensionem: in qua potius consistit essentia quantitatis, quā in diuisibilitate formali.

Ad secundū: concedimus, per diuisibilitatē distinguī, à multis, species quantitatis, tanquam per propriam passionem nobis notioiem, ex qua cognoscimus distinctionem essentialē, quam habet per extensionem. Vel secundò, dicimus, distinguere eas per diuisibilitatem, radicaliter sumptam, quæ idem est, cum extensione, & tunc distinctione est essentialis.

## Q V Æ S T I O II.

*Vtrum Linea, Superficies, & Corpus, sint tres species distinctæ quantitatis continua.*

- 18 V T ratio harum specierum intelligatur, notandum est; ex D. Thom. opus. 48. tract. 3. cap. 3. *Quod licet punctum, à linea*



paretur realiter: nec linea à superficie, nec superficies à corpore: intellectum tamen apprehendere possumus punctum, quod non est indiuisibile, realiter separatum à linea, & fingere, per planum ducatur: & tunc ex ductu eius remanebit vestigium, longum; sed nec latum, nec profundum; quod vestigiū si latera extendatur, relinquetur aliud; non solum longum sed etiam latum: & tandem, si hoc eleuetur, aut deprimatur, relinquetur tertium aliud vestigium, longum, latum, atque profundum: hoc est habens grossitiem. Primum ergo vestigium continuum, & diuisibile secundum longitudinem, & appellatur linea: & cum sit vestigium relictum ex ductu puncti, continuatur punctis: continuari verò est quasi libet duas partes eius coniungere puncto indiuisibili, & ita efficit vnum continuum. Vestigium secundum est longum, & latum; sed caret profunditate: quia non habet grossitiem (vt sic loquamur) & ideo est diuisibile secundum longitudinem & latitudinem, sed caret profunditate: & ideo est indiuisibile secundum profunditatem, & sit vestigium relictum ex extensione lineæ, continuatur lineæ, & appellatur superficies. Tertium vestigium est longum, & profundum, & cum sit relictum ex eleuatione aut depressione superficiei, partes eius continuantur superficiebus: & est indiuisibile secundum longitudinem, latitudinem, & profunditatem, quæ appellantur dimensiones quantitatis: quia quantitas est continua; his tribus modis quasi dimetiri possumus, secundum longitudinem, latitudinem, & profunditatem: quia non sunt plures dimensiones, corpus dicitur diuisibile secundum omnem dimensionem.

De his ergo tribus, linea superficie, & corpore; duo possent disputari. Primum: An distinguantur realiter, aut ex natura rei, & utique separari realiter: sed quæstio hæc Philosophica est, & ideo non pertinet ad propositum nostrum. Nunc verò superaddenda est tanquam communis opinio, quod distinguuntur realiter aut ex natura rei, sine dependentia ab intellectu: & quod realiter saltem, nullum eorum potest separari realiter ab alio. Secundum quod potest disputari, est, An distinguantur species, & ideo sint species distinctæ quantitatis continuæ: & hoc erit titulus quæstionis.

Prima opinio Duran. in 2. d. 2. q. 4. asserentis, quod linea, & superficies, non esse veras species quantitatis, sed solum habere negationes quasdam dimensionum: vt lineam, negationem latitudinis; superficiem, negationem profunditatis. Probat hoc argumentum: quia differentia constituens, atque distinguens species, debet esse positua, cum se habeat tanquam forma: sed linea & superficies non habent differentiam posituam, per quam constituantur.



tuantur, & distinguantur; ergo non sunt veræ species quantitatis. Probatur minor, quia solū distinguitur linea à superficie, quòd careat latitudine, & superficies à corpore, quòd careat profunditate: ergo solū sunt negationes quædam latitudinis, & profunditatis, & non veræ species.

- 21 *Secunda opinio tenet, lineam, & superficiem, esse entitates positivas, & non solas negationes, sed non distingui specie.* Probat hac ratione. Si linea, & superficies distinguerentur specie inter sese, & à corpore, maximè per longitudinem; distinguerentur & latitudine: sed per has nō: ergo nullo modo. Probatur minor: quia superficies includit longitudinē, & latitudinē; ergo non distinguitur ab ea linea, per longitudinem. Deinde corpus includit longitudinem, latitudinem, & profunditatem; ergo non distinguitur ab eo, linea, & superficies, per longitudinē & latitudinē.

Tertia sententia est cōmunis, & vera: *Quòd linea, superficies, & corpus, sint vera species quantitatis continua, atque distincta.* Hæc est expressa apud Arist. non solū c. præsentis, sed 5. Met. c. 13. ubi singulas has species suis descriptionibus explicat: & omnes eius interpretes in Commentariis utriusque loci eam sequuntur.

Præterea ratione probatur primò, quòd sint veræ species quantitatis: quia extensio partium intrinseca ratio quantitatis est, & diuisibilitas in partes, propria passio eius: sed utraque ratio conuenit formaliter lineæ & superfici: illi quidem secundum longitudinem, huic verò secundum latitudinem, & corpori secundum profunditatem, secundum quas dimensiones extenduntur partes eorum; ergo sunt veræ species quantitatis.

- 22 Probatur deinde, q̄ sint species distinctæ. Primò, quia multa demonstrantur in Mathematicis de his speciebus tanquam de distinctis: Geometra enim agit de sola linea tanquā de proprio obiecto, nihil cōsiderans de latitudine aut superficie: & perspectius de linea visuali; ergo distincta species est à superficie, & corpore. Secundò; quia rationes formales diuersæ distinguunt diuersas species: sed longitudo, quam dicit linea, est diuersa ratio formalis à latitudine, quam dicit superficies, & à profunditate, quam dicit corpus, ut ex se patet; ergo distinguitur species ab eis: & idem potest probari de superficie, & corpore.

- 23 Sed tota difficultas distinguendi has species, in eo consistit, quòd videntur posteriores includere priores: ut corpus superficiem, & lineam; & superficies lineam. Ut ergo fiat manifestum; hanc inclusionem non tollere differentiam specificam, notandum est primò, lineam & superficiem duobus modis sumi posse. Primò, ut sunt indiuisibiles, linea quidem secundum latitudinem, & superficies secundum profunditatem: & hoc modo, non sunt species quantitatis: sicut punctum non est species quan



titatis, sed terminarium, & continuarium partium linearum.  
 atur utrumque: quia quantitas essentialiter est diuisibilis; er-  
 nea, & superficies, ut sunt indiuisibiles, non possunt esse  
 es quantitates, sed sunt terminariae, & continuariae alte-  
 speciei: linea continuaria partium superficiei, & superficies  
 inuaria partium corporis. Secundo modo accipiuntur, ut  
 ibiles sunt, secundum proprias dimensiones: linea secundum  
 gitudinem, & superficies secundum latitudinem, & habent sua  
 uisibilia, quibus partes eorum continuantur, & terminantur:  
 a terminatur, & continuatur punctis: superficies vero co-  
 atur lineis, ut indiuisibilibus secundum latitudinem. Et hoc  
 lo sunt species quantitates distinctae, & pertinent per se, &  
 etè, ad prädicamentum: sed secundum primam considerationem  
 , solum pertinent reductiuè ad speciem illam, cuius partes  
 ulant, ut linea ad speciem superficiei, & hæc ad speciem cor-  
 s. Sed dum dicimus lineam esse indiuisibilem, secundum la-  
 dinem, & superficiem secundum profunditatem, per indiui-  
 itatem, non debemus intelligere puram negationem dimen-  
 is: sed modum positium, qui per negationem indiuisibili-  
 s explicatur: sicut per punctum omnino indiuisibile, non  
 lligimus puram negationem, sed modum positium, quo co-  
 antur partes linearum. Ratio huius est: quia officium copulandi  
 es, reale est, & positium; ergo non potest à pura negatione  
 , sed ab entitate positua. Secundo notandum est, ex doctri-  
 D. Th. ubi supra, sic se habere has duas species, superficiem, &  
 pus, ut quæ libet dicat unam tantum dimensionem de for-  
 i, nempe ultimam: aliam vero, vel alias, de materiali, & quasi  
 suppositiuè, ut superficies, de formali solum dicit latitudi-  
 n, de materiali vero, longitudinem, & corpus profunditatem  
 formali, longitudinem vero, & latitudinem, quasi de mate-  
 i: & ratio huius est, quia cum profunditas sit dimensio con-  
 ua: copulari debent partes eius, indiuisibilibus secundum pro-  
 ditatem: & tales sunt superficies, quæ cum habeant dimen-  
 nē latitudinis, necesse est eam habere corpus: & quia super-  
 es copulari debet indiuisibilibus, secundum latitudinem, quæ  
 t linearum habentes longitudinem: ideo necesse est superficiem  
 bere longitudinem: sed ex hoc fit manifestum, quod eas non  
 beat formaliter, sed solum materialiter, & quasi per acci-  
 ns: quia propria indiuisibilia, quæ per se includunt, simul  
 at diuisibilia, secundum easdem dimensiones. Vnde quia in-  
 uisibilia linearum, quæ sunt puncta, non sunt diuisibilia secundum  
 am dimensionem: nec linea de materiali, aut per accidens,  
 am aliam dimensionem, præter longitudinem importat.  
 Ultimò notandum est, Genus, & differentiam, ita esse accipiendam 24  
 in



in his speciebus, ut definitiones earum possimus designare, quod commune & proximum genus earum sit, quantitas continua, sub qua collocatur: differentia vero accipienda est, in ordine ad proprias dimensiones singularum: & ita definitio lineae talis erit: *Linea, est quantitas continua, extensa secundum dimensionem formalem longitudinis. Superficies, est quantitas continua, extensa secundum dimensionem formalem latitudinis. Corpus vero, quantitas continua, extensa secundum dimensionem formalem profunditatis.* Nec enim ponitur longitudo in definitione superficiei, nec latitudo, in definitione corporis: quia, licet has etiam dimensiones necessario includant, non tamen formaliter, sed solum materialiter: imò nec per se, sed per accidens: quod hac ratione probatur: Vna species nec componitur ex altera formaliter, nec in ea includi potest: sed linea, superficies & corpus, sunt species diuersae quantitatis; ergo nulla potest aliam aut alias includere formaliter.

25 Ex tota hac doctrina intelligitur, quoniam modo distinguatur linea, superficies, & corpus; non quidem, ut nonnulli opinantur, per negationem alicuius dimensionis: ut linea à superficie per negationem latitudinis: & superficies à corpore, per negationem profunditatis: sed distinguuntur, per positivam extensionem, secundum dimensionem propriam: ita ut linea distinguatur à superficie, per positivam extensionem partium, secundum longitudinem, & superficies à corpore, per positivam extensionem latitudinis, & corpus ab utraque, per positivam extensionem, secundum dimensionem profunditatis.

Si autem dicatur, Arist. 5. Meta. c. 13. alio modo has species definisse, nempe, *Lineam esse magnitudinem continuam ad unum*: hoc est, secundum unam dimensionem longitudinis. *Superficiem, ad duo*, id est, secundum duas dimensiones longitudinis, & latitudinis. *Et corpus, ad tria*, id est, secundum tres dimensiones, longitudinis, latitudinis, & profunditatis. Respondeo, ita definisse, sed definitiones istae, non sunt distinctae à nostris, verum eadem cum eis: & differre videntur, quia Aristoteles, non solum formales dimensiones posuit, per quas constituuntur, ac distinguuntur: sed etiam materiales, in quibus superficies, & corpus conveniunt. Nos vero, solum per formales definimus eas, non curantes de materialibus, quas praesupponimus necessario includere.

26 Ad arg. primae opinionis, neganda est minor, quod solum per negationem alicuius dimensionis, distinguatur linea & superficies. Non enim distinguuntur, nisi per positivam extensionem, secundum propriam extensionis rationem quavis una dicat negationem dimensionis, quam includit altera: quod commune est omnibus speciebus cuiuscunque generis: nam homo eo ipso, quod est rationalis, dicit negationem cuiusque speciei irrationalis

Ad.



erg. secundæ opinionis; cōcessa maiori, neganda est mi-  
 nor. nō distinguatur linea, & superficies, per longitudi-  
 nem, & latitudinē: quia licet superficies includat longitudinē,  
 non formaliter, sicut linea, sed materialiter tantum: &  
 corpus includat latitudinē, non formaliter, sed materia-  
 liter. cum distinctio debeat esse per aliquid formale, distin-  
 guuntur istæ species, per singulas dimensiones, quas includūt  
 formaliter, & quæ nō includuntur formaliter ab aliis, ut expo-  
 situm est. Et si aliquis dicere vellet, superficiem dicere longitu-  
 dinem, distinctam à longitudine lineæ, & corpus aliam  
 latitudinem, distinctam à latitudine lineæ, & superficiem, &  
 latitudinem, distinctam à latitudine superficiem, & ita di-  
 stinguere à superficie, & linea, non solum per vnā dimensionē  
 formalem, sed per tres etiam formales, & sibi proprias, & su-  
 perficiem à linea, & corpore, per duas formales, & sibi proprias,  
 longitudinis, & latitudinis: quod manifestum fieret, si istæ spe-  
 cies per potentiā Dei absolutam, separarentur realiter:  
 tunc corpus haberet trinam dimensionem, essetque lon-  
 gitudinatum, & profundum, & superficies, longa, & lata, linea  
 solum longa. Responderetur, hunc modū distinguendi has  
 species, per solam imaginationem excogitari posse: sed secun-  
 dum rationem implicare cōtradictionē. Probatur, quia ex eo  
 sequitur, Corpus habere tres longitudes distinctas; & di-  
 stinguere solo numero, & eas includere formaliter: & eodē mo-  
 do latitudines: imò, & triplicata puncta, quibus conti-  
 nentur diuersæ longitudes; & vtrumque est impossibile.  
 Primum quidem: quia longitudes omnes, sunt eiusdem 27  
 speciei; cum habeant eundem modum extensionis partiū, eun-  
 dem modum continuationis per puncta, & eundem effectum  
 in subiecto: repugnat autem, quod aliquid includat  
 formaliter, & essentialiter, tria prædicata eiusdem speciei. Pro-  
 batur secundum esse, impossibile: quia repugnat multa acci-  
 pi, purè absoluta, & eiusdem speciei, qualia sunt dimensio-  
 nes, simul esse in eodem subiecto, à quo aliquo modo accipiūt  
 continuationem. Hoc autem sequeretur, si superficies, & cor-  
 pus haberent longitudes, & latitudines; quas omnes tri-  
 buerent subiecto, in quo inhærent.  
 Quod verò dicitur, has species posse realiter separari, per po-  
 tentiā Dei absolutā falsum est; quia manifestā cōtradictionē  
 continet. Quod sit probo: Si corpus esset separatū à superficie,  
 quantitas continua diuisibilis, secundum longitudinē, la-  
 titudinem, & profunditatem: ergo longitudo eius, cōtinuaretur  
 punctis, & ideo esset linea: quia Linea nihil aliud est, nisi *longi-  
 tudine continuata punctis*: latitudo etiā eius cōtinuaretur lineis:  
 &



& ideo esset superficies; quare non esset separatū à linea, & superficie, ut supponitur: implicat ergo contradictionē separari: quod potest eodē modo probari, de superficie, ut intelligēti patet.

28 Ratio autē fundamentalis, propter quā repugnat separari vllō modo has species, est: quia non est dabilis; imō nec intelligibilis substantia, cui quantitas inhærere possit, nisi corporea: quæ ex sua natura, & essentia, nō potest suscipere quātitatē, nisi trinae dimensionis, nēpe lōgitudinis, latitudinis, & profunditatis: quare nō potest dari quātitas, quæ illas omnes nō habeat.

### Q V Æ S T I O I I I.

*Utrum tempus sit vera species quantitatis continua.*

**O**ccasionem dedit Arist. ipse huic quæstioni: nam cap. præfati, tempus enumeravit inter species quantitatis continua. Sed 5. Metaph. c. 13. idem tempus cum motu, docuit esse quantum per accidens, ita ut à mobili, & spatio: seu alia forma, circa quam versatur, motus continuationem, & extensionem accipiat: sicut albedo eam accipit à corpore, cui inhæret. Ideo diversæ sunt opiniones.

Prima temet, *Tempus non esse speciē quantitatis, nec habere extensionē per se, sed per accidens, sicut motum*: ita Pater Franciscus Suarius, tom. 2. suæ Met. disp. 40. lect. 9. n. 8. & cum eo multi recentiores. Habētque hæc sententia, præter testimonium Arist. plura arg. sed tria hæc sunt potissima, & difficilia. Primū; Species quantitatis, debent esse entia realia: quia quātitas est prædicamentum reale. Sed tempus non est ens reale: ergo non est species quantitatis. Probat minor: nā ens reale, quod est totum, debet habere partes reales: sed tempus, cum sit totum, comprehendens sub se præteritum tempus, præsens, & futurū; non habet partes reales: ergo non est reale. Probo iterum minorem: quia reale est illud, quod est in rerū natura: sed nulla pars temporis est in rerum natura: nam tempus præteritum iam nō est, futurū nondum est, præsens verò solum potest esse instans, seu momentum indivisibile; quia cum tempus sit successivum, nullam partem potest habere præsentem, præter indivisibile: ergo nullam habebit præsentem, & ideo nec realiter existentem.

29 Secundò probatur; quia *Tempus*, ut definit Arist. 4. lib. Phys. c. 11. rex. 100. est numerus motus secundum prius, & posterius: sed non est numerus discretus; qui sit species quantitatis discretæ, cum verè sit continuum, nec habet aliam extensionem distinctam, ab extensione motus, cum quo identificatur realiter: ergo sicut motus, non est quantus per se, sed per accidens; sic etiā tempus. Probat minor: quia tempus non est aliud, quàm duratio motus: ergo non potest habere aliam extensionem partium,



inquantum ab extensione partium motus: de quo Arist. affirmat  
 esse ferè expositores eius; quòd sit *quantus per accidens*.  
 Impossibile est, quòd species alicuius generis perti-  
 neat ad aliquod prædicamentum; quin genus eius, ac cetera spe-  
 ciei prædicamentum pertineat: ut si homo pertinet ad  
 prædicamentum substantiæ: necesse est animal in eodẽ prædica-  
 mentum substantiæ collocari: sed duratio est genus, ad durationẽ  
 substantiæ: quæ vocatur ævum, ad durationẽ substantiæ corpo-  
 rali: quæ vocatur tempus: ergo omnes  
 ad durationem motus, quæ vocatur tempus: ergo omnes  
 collocantur in eodẽ prædicamento; sed durationes substantiarum  
 collocantur in hoc prædicamento; cū sint indivisibiles, nul-  
 lę extensionẽ; ergo nec poterit in eo collocari tempus.  
 Hanc opinionem distinguit *duplicem considerationem temporis*: 30  
 si tempus consideretur sub ratione extensionis partium,  
 indivisibilitatis in eas non est quantum per se, sed per accidens:  
 nec est species quantitatis. Si verò consideretur sub ratio-  
 ne mensuræ, hoc est, in quantum est mensura motus, sic est quan-  
 titas per se & species quantitatis continuæ. Arist. verò loquitur  
 de tempore sub prima consideratione: & propterea ipsum con-  
 stat inter quanta per accidens: sed c. præsentis, sub secun-  
 da dicit esse speciem per se quantitatis continuæ. Hanc  
 opinionem videntur sub hac distinctione temporis excogita-  
 sse qui interpretes Arist. ut commentator D. Thom. & alij  
 concilianda diuersa loca Arist. citata: & eos sequitur Sonci-  
 Metaph. quæst. 8.

Hanc opinionem affirmat tempus esse speciem quantitatis, per se di-  
 stinctam à ceteris: non solum in ratione mensuræ, sed extensionis. Sic  
 ca 5. Met. c. 13. q. 10. Toletus q. 2. huius capituli, & alij in-  
 ter Arist. & Arist. ipse cap. præsentis. Et hæc videtur nobis  
 probabilior, & tenenda. Probatur hac potissimum ratione in-  
 ducta à D. Th. opul. 42. c. 2. *Essentialis ratio quantitatis, est ex-  
 tensionis partium*: sed tempus habet distinctam extensionem partium  
 motus: ergo nõ accipit extensionẽ ab eo: sed habet per se. Pro-  
 batur minor, nõ fieri potest, ut motus habeat parvam exten-  
 sionem & tempus magnam: & ex opposito, tempus parvam; & motus  
 magnam: ergo sunt distinctæ extensiones, & una nõ accipitur ab  
 altera: antecedens probatur, quia motus factus per idemmet spatium  
 vel longitudinis, non habet maiorem extensionẽ: siue sit  
 tardus, siue velox; & tamẽ extensior est duratio eius. Nã si ve-  
 lox durabit per dimidiã horam: si verò tardus, per integram:  
 habet maiorem extensionem, atque distinctam à motu.  
 Respondent huic argum. moderni: quod si duratio tardioris 31  
 comparatur ad tempus extrinsecum; quod est duratio mo-  
 tus primi mobilis; vel ad tempus imaginarium, maior dicitur;



si verò ad durationem intrinsecam eiusdem motus; nō erit maior, vel extensior quàm motus ipse: sed potius in motu velocius quasi comprimuntur partes eius: sicut comprimuntur partes motus, ratione velocitatis: vnde non sequitur, durationem intrinsecam habere distinctam extensionem à suo motu, quē sequitur: licet distinctam habeat extensionem ab eo duratio extrinseca primi mobilis: quæ etiam non erit distincta à suo illo motu primi mobilis, quem sequitur: ut ita verum semper sit nullam durationem habere extensionem distinctam à suo motu; sed eam quam habet, ab eo accipere.

Contra hanc tamen solutionem sic arguo: Non solū duratio extrinseca cælestis motus, maiorem habet extensionem, quàm motus ille velox; sed etiā duratio propria eius: ergo solutio est falsa. Probatur antecedens: quia duratio propria æquivalet horæ; & ei coexistit coexistētia formali: quia utraq; duratio est formaliter successiva: sed hora est duratio extrinseca tēporis cælestis: ergo sunt formaliter æquales: duratio autem extrinseca extensior est motus tardioris: ergo erit etiam extensior duratio intrinseca, & propria: quare non erit accepta ab eo.

32 Vnde sequitur, non minus falsū esse; quod in eadem solutione dicitur: partes intrinsecas durationis cōprimi, sicut partes motus: quia partes motus cōprimuntur, ratione velocitatis, quod est quidam modus earū: sicut condensatio est modus, quo partes aquæ, aut alterius corporis cōprimuntur: sed tempus nō est capacax velocitatis, aut tarditatis; ut docet & probat Arist. 4. libro Physic. tex. 96. his verbis: *Mutatio quidem omnis velocior, aut tardior est: tempus autem nō est: tardum enim, & velox, tempore definitur: velox enim est quod in paucō tempore multum movetur: Tardū autē quod in multo parū: tēpus autē non definitur tēpore, &c.* Ergo repugnat, partes durationis comprimere: & ideo falsum est, quod duratio ipsa nō sit maior, vel extensior tardioris motus.

Secundò probatur; In tēpore, quod est duratio motus primi mobilis. Nam si vna circulatio cæli; per quam sol movetur ab oriente in occidentem, quæ modo fit spatio 12. horarū, fieret spatium 24 horarum; evidens esset, durationem in tali motu consumptā duplo maiorem esse ea, quæ modò consumitur: & ideo habere extensionem duplo maiorem ea quam modò habet: sed circulatio ipsa non haberet maiorem extensionē, quā habet modò; ergo extensio durationis distincta est ab extensione motus. Probatur minor, quia extensio motus sumitur ab extensione spatij, aut localis præsentiæ; quæ per motum acquiritur: sed spatium est idem, & ex consequenti, præsentia localis in eo est eiusdem extensionis: ergo motus per illud factus, siue tardus, aut velox, eiusdem erit extensionis; & non maioris: cū evidens sit duratio-



is duplo maiorem extensionem habere.  
 item nostra sententia, & cōmunis, melius intelligatur; 33  
 um est, Tempus sic esse definitum ab Arist. 4. lib. Physi.  
*est numerus motus, secundum prius, & posterius.* In qua de-  
 e duo dicuntur de motu. Primū, quod sit duratio prio-  
 posterioris motus: ex quo sequitur aliud, nēpe, quod sit  
 is partium eius: sed numerus dicit discretionē, seu sepa-  
 em; quæ duob. modis sumitur. Primo, secundum quan-  
 : & sic est species quantitatis discretæ; vt tria corpora,  
 aliter sunt discreta, aut separata: sed cum certo ordine  
 abilitatis inter sese, secundum prius & posterius: quia  
 yntas est posterior prima, & prior tertia: alio modo su-  
 discretio, seu separatio: non secundum quantitatem, sed  
 um qualitatem: ita vt licet partes sint continuæ secun-  
 antitatem: tamen diuersas habeant qualitates: quarum  
 e discretæ; aut separata dicantur. Dum ergo dicitur: *Tem-*  
*numerus motus,* non de numero quantitatiuo, sed secū-  
 ualitatē intelligitur: quia pars prior distinctam habet  
 atem à posteriori: & qualitas hæc, modus ipse priorita-  
 posterioritatis esse intelligitur. Ideo tempus non est spe-  
 antitatis, in quantum numerus dicitur: sed in quantum  
 atio continua motus, habens partes priores, & postero-  
 pulatas termino communi, quod est instans.  
 undò notandū est, nō esse certum, quo modo distingua- 34  
 pus à motu: sed quidā dicunt distinguere ex natura rei, &  
 intellectū: q̄ ego probabilius esse existimo: vt in nostris  
 mentariis super quartum librum Physicorum ostēditur.  
 erò non nisi ratione distinguere tenent: ratiocinata tamē,  
 t habente fundamentū in re ipsa: sicut distinguuntur actio  
 io in eodē motu. Siue autem hoc, vel illud dicatur, satis  
 possumus intelligere, Tēpus habere distinctam extensio-  
 ealem, vel formalē, à motu: quæ est extensio durationis.  
 tiò notandū est: Motum duplicem habere extensionem:  
 quantum est via inter duos terminos, A quo, & Ad quē:  
 quantum durat: & dicitur extensio durationis: & neu-  
 bet à se: sed primam à mobili, & spatio, seu termino ad  
 : secundam verò à tempore: quæ propriè loquēdo est ex-  
 durationis. Ex quo intelligitur, utroque modo, & omni  
 e esse quantū per accidens. Tempus verò neutro modo  
 extensionem à motu, aut mobili, vel spatio: sed eam ha-  
 opriā, & à se: & vocatur extēsiō prioris, & posterioris, se-  
 m durationē: distincta ex natura rei, à motu, à mobili, &  
 o: & ideo dicitur intrinseca. Sed eā habet dependentem à  
 efficiēte motū: à qua producitur idem tēpus, secundum



suū esse medio motu: non tanquam causa, sed tanquam cau-  
tione: quod patet non tollere, quin eam habeat per se, & ab i-  
ntrinseco: nā cæteræ omnes species quātītatis habēt suas exten-  
siones; sicut & suas entitates a causa efficiēte, à qua producūtur.

- 35 Quartò notandum: quòd cūm tempus sit duratio motus; motus sit duplex, duplex est etiā duratio. Vna est duratio primi motus, hoc est cœlestis: qui cūm sit primū corpus, motus eius dicitur primus: & cūm motus iste primus sit regularissimus, hoc est, eodem modo se habens semper quantū ad velocitatē, & a eo dependeat cæteri motus inferiorum corporum, omnes etiā per eū mensurantur: & ideo dicitur mensura omniū, quia mensura debet esse certissima: & propterea eodem modo semper se habens. Et hæc est ratio, propter quam in communi modo loquendi, hæc sola duratio vocatur tempus: quia tempus videtur cōmunis mensura omnium motuū, est tamen mensura extrinseca: cūm sit distincta à cæteris motibus, per eā mēsuratis. Aliæ sunt durationes particulariū, & inferiorū motuum: quia cuiuslibet motui correspondet sua duratio particularis, & intrinseca: sicut quilibet habet suas partes priores, & posteriores: quæ necessariò inferunt particulares, & proprias durationes. Sed quia istæ nō sequūtur ex motib. regularibus, sed modò velocioribus, modò tardioribus: ideo nec vocātur propriè tēpora: sed tēpus absolutè dicitur vnum, pro illa prima duratione primi motus.
- 36 Ex his credo intelligetur aliquo modo natura tēporis, & ex ea, quem sensum tenuerit Aristoteles, dū *tempus enumeravit inter quanta per accidens*, in 5. Metaph. videlicet non habere extensionem omnino absolutam, sicut cæteras species quantitatē, sed cum ordine ad aliud, nempe ad motum; & ideo esse quasi quantum per aliud, non tamen per accidens, sicut motus: qui non habet propriam extensionem, sed quam accipit à spatio, & subiecto. Tempus herò habet quidem propriam, non omnino absolutā, sed cum ordine ad aliud: ideo nō est tam per se quantum, ac cæteræ species. Sed primum argumentum petit distinctionem illā rerum permanentium, & successiuarum, quæ etiā habent partes diuersæ rationis: nā res permanentes habēt partes, quæ simul existunt, vt lignum, vel lapis: res verò successiuæ nō habent partes simul existentes, sed in successione, & trāsitu: vt motus; cuius partes non simul existūt, sed quædam sunt futuræ, aliæ præteritæ: & futuræ fiunt primò præsentēs: deinde præteritæ: sed nec præsentēs sunt per modū permanentis, aut simul existentis: sed per modum successiuè transeuntis. Denique tam partes futuræ, quàm præsentēs, & præteritæ, copulantur per instantia indiuisibilia, etiam fluentia, & fiunt vnum tempus, & vna quantitas continua, & successiua. Quare licet nulla



ars temporis sit præsens, vel exiſtēs permanenter, aut to-  
 ,habet ramen vtrumq; p̄ modum ſucceſſionis & fluxus:  
 ormam autem primi arg. neganda eſt minor; Quòd tem-  
 n ſit ens reale, aut non habeat partes reales actu exiſten-  
 ia licet non exiſtant per modum permanentis, exiſtunt  
 per modum ſucceſſui, hoc eſt, continuè fluentis: & ita  
 s futurum ſit præſens, & præteritum. Et licet tempus fu-  
 nondum ſit, & præteritum iam non ſit: eſt ramen tem-  
 æſens, non ſolùm ratione inſtantis, ſed etiam vt tempus  
 a ramen habet præſentiam permanentem, ſed fluentem:  
 em vnum tempus continuum, cum præterito, & futuro,  
 e inſtantis, per quod cum eis copulatur.  
 e ſequitur falſam eſſe, & non neceſſariā ad entitatē reale 37  
 ris dependentiam ab intellectu, quam aliqui ponunt in  
 re: dicentes, Tempus complementum ſuæ eſſentiæ ab ea  
 re: ita vt ante operationem intellectus non ſit completa.  
 cum ſit numerus motus, & numerus compleatur ab intel-  
 ergo ita complebitur & tēpus. Dico falſum hoc eſſe: quia  
 ſequitur, Tempus formaliter eſſe ens rationis, & nō dari  
 operationē intellectus. Probatuſ conſequentia: quia nihil  
 poteſt accipere ab intellectu: ſi ergo accipit eſſentiale cō-  
 entum: ergo complementum hoc eſt ens rationis, & ita eſ-  
 temporis erit ens rationis, cum per ipſum compleatur.  
 e non dabitur ante operationē intellectus, q̄ conſtat eſſe  
 n, cum ante operationem intellectus detur duratio primi  
 s, quæ eſt verum tempus. Quòd verò tale complementum  
 ſit neceſſarium, probatur, quia ſine illo habet tēpus veras,  
 les partes, in fluxu reali conſiſtentes, iuxta naturam entis  
 ſſui, non minùs quam motus: de quo euidentis eſt, non de-  
 ere ab intellectu: ſicut videbimus nō depēdere numerum.  
 l ſecundum; Concedenda eſt minor, quòd tempus non ſit  
 erus, realiter diſcretus, diſcretione quantitativa, neq; ſpe-  
 quantitatis, ex eo quòd ſit numerus, ſed ex eo, quod eſt cō-  
 a duratio motus: à quo negandum eſt non diſtingui reali-  
 & licet ſolùm diſtinguatur ratione formali, ſufficit, vt ſit  
 completum, & per ſe extenſum: quamvis motus ſit incom-  
 us, atque extenſus per accidens: nam actio & paſſio identi-  
 tur realiter cum motu, tamē ſufficit diſtinctio rationis, vt  
 o, & paſſio ſint entia completa, & prædicamentalia, quam-  
 motus neutrum habeat.  
 l vltimum; Conceſſa maiori, neganda eſt minor: quòd dura- 38  
 n communi, ſit genus ad durationes ſubſtantiarum, & ad  
 pus: ſed eſt analogum: quod præſertim verum eſt, ac neceſ-  
 um apud eoſdem modernos: qui aſſerunt, durationem ſola



ratione distingui ab existentia rei durantis. Quo supposito duratio substantiarum erit idem, ac existentia earum: & duratio accidentium, idem ac actualis inhaerentia eorum: sed substantiarum, & accidentium, nihil datur commune uniuocum: ergo nec durationibus eorum. Et etiam si ex natura rei distinguatur duratio ab existentia rei durantis, cum eam consequatur naturaliter: non potest tamen duratio in communi, esse uniuoca, respectu utriusque: quia sicut accidens habet esse secundum quod est, ita duratio consequens naturam eius, erit talis secundum quod est, quid, per attributionem ad durationem substantiarum: nec habere poterunt rationem uniuocam durationis: quare nec sequitur durationem motus non esse speciem quantitatis: quia durationes substantiarum non sunt in hoc predicamento.

## Q V Æ S T I O I V.

*An locus sit species quantitatis continua, distincta à superficie.*

39 **O**ccasionem dedit Aristoteles huic quaestioni: quia licet in capite praesenti enumerauit locum inter species quantitatis, tamen 5. Met. cap. 13. ubi de eodem predicamento ex professo agit, & alias species quantitatis enumerauit, nullam fecit mentionem loci. Ideo prima opinio asserit; *Locus esse speciem quantitatis, distinctam à superficie*: non quidem in ratione extensionis essentiali quantitatis, sed solum in ratione mensurae. Probat utrumque, quia illa distinguuntur specie, in ratione extensionis, quae habent distinctam extensionem: sed locus & superficies non habent extensionem distinctam, sed eandem: ergo in ratione extensionis distinguuntur. Minor probatur: quia locus est superficies quaedam: ergo est extensa secundum longitudinem, & latitudinem: addit verò continentiam locati, ratione cuius non habet nouam aliquam dimensionem, sed solum nouam correspondentiam ad locatum: ergo non habet nouam, aut distinctam extensionem, bene tamen habet nouam rationem mensurae: quia ex eo, quod continet locatum, est mensura extrinseca eius, superficies verò, non est mensura extrinseca locati, sed intrinseca locantis in quo inhaeret. Ideo Aristoteles capite praesenti, ubi rationem mensurae praecipue considerabat, in quantitate locum numerauit, tanquam speciem distinctam à superficie: sed 5. Metaph. ubi de quantitate agebat, praecipue secundum rationem essentialem extensionis, non fecit mentionem loci: quia sub hac consideratione non distinguitur à superficie. Vnde connumerans superficiem, sufficienter connumerauit locum. Ita sentit Sotus in hoc cap. & Magus disp. de quantitate, sect. 3. quaest. 4.



anda opinio tenet, Locum esse distinctam speciem à superfi- 40  
ci sub ratione essentiali extensionis: nō quidem realiter, sed  
formaliter. Hanc sequuntur Albertus Magnus, tract. 8.  
camentorum, c. 5. Iauellus, tract. 3. Canter. in extensione  
, & Toletus, quæst. 2. huius capituli Probatur testimonio  
in hoc c. ubi non solum docuit, sed probauit; Locum esse  
quantitatis continuæ, distinctam ab aliis.

inde ratione. Primò: Quia distinctus modus formalis ex-  
tensionis sufficit distinguere rationem formalem, & specificā  
quantitatum: sed locus habet distinctum modū for-  
malem extensionis: ergo distinguitur formaliter, atque specie  
superficie. Probatur minor, quia superficies, ut superficies, so-  
let habere extensionem secundum longitudinem, & latitudi-  
nem: sed ut locus, addit nouum modum extensionis, correspon-  
dentem locato, quod circumscribit, in quantum partes eius  
respondent partibus locati; & puncta punctis; & ex tali  
correspondentia, habet nouum modum diuisibilitatis quia  
indivisibilis est, ad diuisionem locati: ergo habet distinctam ra-  
tionem quantitativam, quæ sufficit, ut sit distincta specie à su-  
perficie; licet non distinguatur ab ea realiter.

Secundò, quia proprietas maxima quantitatis est, æquale, &  
inæquale: sed locus, ut locus, est æqualis locato; ut docet Arist.  
Phys. text. 13. ergo ut talis, conuenit ei essentia quantitatis,  
quam erit distincta specie à superficie: cui, sicut non con-  
uenit æqualitas cum locato; ita nec conueniet formalis ratio,  
propria extensionis loci.

Tertia opinio duo asserit. Primum, Quod locus sit vera species 41  
quantitatis. Secundum, Quod non sit species distincta à superficie;  
in ratione extensionis, nec in ratione mensuræ, sed solum di-  
stinguatur ab ea, per quandam rationem accidentalem, & ex-  
traneam: quæ est continentia, aut circumscriptio locati. Hæc  
est expressa D. Th. 5. Met. lect. 15. & in 2. d. 12. q. unica, a. 5. ad 2. &  
sequuntur Soncinas 5. Met. q. 40. Albertus Saxonie 4. lib.  
Phys. q. 1. Venerus c. præfati, Vallesius controuersia 23. ad ty-  
nes, Fonseca 3. Met. c. 13. q. 3. Pater Franciscus Suarius 2. co-  
m. suæ Met. disp. 51. sect. 2. n. 9. & multi ex modernis. Et hæc  
videtur mihi probabilior.

Ut autem illā probemus, notandum est, Locum duobus mo-  
dis considerari. Primo, Mathematicè, solum pro superficie cō-  
tinente aliud corpus. Secundo, Physicè, prout addit quandam  
immobilitatem, ratione cuius respicit motum localem; aut  
etiam virtutem conseruativam locati. Et vtramque rationem  
explicuit Arist. 4. lib. Physic. textu 36. sic eum definiens:  
Locus est ultima superficies corporis, continentis immobilis. Capite



autem presenti solum considerat locum, secundum primam rationem; ut est ultima superficies continens corpus: immobilitate vero ad libros Phys. remittit, & secundum illam asserit esse speciem quantitatis. Et hoc est primum, quod nostra sententia affirmat.

42 Probatur vero secundum, *Quod non sit species distincta a superficie*. Primum, quia species distinguuntur per differentias contentas sub eodem genere: ergo species quantitatis continuæ, per differentias eiusdem generis, quæ aliquem gradum perfectionis supra illud addant. Ut igitur superficies, quatenus locus distincta species sit a superficie, ut superficie, novam rationem formalem extensionis, aut mensuræ, supra eam addere debet, sed nullam addit: ergo non est distincta species.

Probatur minor: quia vel consideramus superficiem, ut actu continentem locatum; vel solum, ut aptam continere: quod habebit, si locus, qui modo repletur corpore, vacuus remaneat, non est enim alia ratio considerandi eam, ut locum: sed neutro modo considerata, addit novam rationem extensionis, aut mensuræ: ergo non est ullo modo distincta species a se ipsa, ut superficie. Probo iterum minorem, quia ut actu continere, nihil addit intrinsicum, sed continere, vel circumscribere aliud, sola denominatio extrinseca est in circumscribente, ut patet: aptitudo vero continendi, talis debet esse, qualis est actualis continentia: cum potentia ab actu sumat speciem: ergo solum erit potentia denominandi aliud extrinsecè contentum, vel circumdatum: sicut aptitudo in veste, denominandi corpus vestitum: sed sola denominatio extrinseca, vel sola aptitudo ad illam, non potest esse novus gradus perfectionis, sub genere extensionis quantitativæ: quod ex se dicit aliquid intrinsicum, & formale: cum sit accidens purè absolutum: ergo non potest distinguere specie locus a superficie.

43 Et confirmari potest: quia si continere actuè locatum, quantumvis extrinsecè addit novum modum extensionis, distinctum a superficie ut tali, ideo facit distinctam speciem quantitatis, sequitur, corpus passivè contineri a loco, addere novum modum supra dimensiones eiusdem corporis contenti: & ideo pro continentia passiva, aliam speciem esse distinguendam; quod nemo concedit.

Secundò probatur, quia continere locatum extrinsecè, vel aptam esse superficiem, ad illud continendum, aut etiam respondentia illa partium, aut punctorum, cum partibus, & punctis locati, non potest intelligi aliud esse, præter relationem, sed sola relatio non potest distinguere species quantitatis: quia differentia quantitatis debet esse absoluta, sicut genus: ergo non distinguitur locus specie, a superficie, sub genere quantitatis, per continentiam locati: nec aliud addere intelligitur per quod sub eodem genere distinguatur.



argumentum primæ opinionis; Distinguenda est minor, parte, qua dicit locum addere nouam rationem mēsuræ: mēsuræ duplex est; vt inferiùs explicabitur, Actiua, & Passiua: illa solùm est extrinseca ratio quantitatis: passiuæ verò, appellatur mensurabilitas est extrinseca, & propria passio: ab illa igitur non possunt distinguì species quantitatis; extrinseca: sed neque ab hac; quia communis omnibus, libet omnibus intrinseca, tanquam communis passio. primū arg. secundæ opinionis; Concessa maiori, neganda minor: quia continentia actiua locati, aut correspondentia dū partes, & puncta, non est nouus modus extensionis; la denominatio extrinseca, in superficie, & fortè noua re ad corpus contentum: quæ non possunt locum distinguere superficie, sub genere quantitatis continuæ. secundum, negandum est antecedens; Quòd proprium quantitatis esse æqualem, vel inæqualem alteri; sed est commune: proprietas verò eius est, quòd secundum eam a dicatur æqualia, vel inæqualia: & hæc proprietas commune est omnibus speciebus: & ideo non potest eas distinguere, quòd superficies continens sit æqualis locato, accidens est: sicut est accidens, vnum corpus, aut vnam lineam esse æqualem alteri: quare non potest ex hoc distinguì à superficie; nec superficies locati potest distinguì specie, à superficie ex eo, quòd sit ei æqualis.

Ad Aristotelem verò respondetur, numerasse locum capitæ contineri, tanquam speciem distinctam à superficie: quia nondeterminauerat quidnam locus esset, vsque ad quartum physic. Et iuxta varias sententias posse distinguì, vel non distinguì, à superficie: interim tamen propter extrinsecam continuationem distinguì docuit; non essentialiter, sed accidentaliter. ex hac distinctione intelligeretur, modo quodam diuerso habere ad prædicationes. In Metaph. verò, vbi iam constabat ultimam superficiem continentem, non fecit mentionem sed connumerata superficie, à qua non distinguitur specie: scienter connumerari intellexit.

## QVÆSTIO V.

*An motus sit species quantitatis continua.*

Prima opinio affirmat, Esse speciem distinctam à ceteris: quam tenet Fonseca 5. lib. Met. c. 33. q. 8. sect. 1. 2. & 3. & cum eo Cornificenses 3. lib. Physic. cap. 2. q. 2. art. 3. in fine. Vbi asserunt, motum sex modis considerari posse; Primo, vt procedit ab agente sic pertinet ad prædicamentum actionis. Secundo, vt recipitur in passio: & pertinet ad prædicamentum passionis. Tertio,



ut est quasi forma imperfecta, tendens ad perfectionem. Quarto, ut est acquisitio perfecta forma. Quinto, ut est successivum: & his tribus modis ad nullum prædicamentum per se pertinet: quia est quod incompletum essentialiter. Sed potest sexto modo considerari; ut est continuus: & hoc modo pertinet ad hoc prædicamentum; sicut tempus: sed est distincta species ab eo: quia partes temporis copulantur instantibus diuisibilibus, partes vero motus copulantur mutatis esse, etiam indiuisibilibus: quæ valde diuersa sunt ab sese inuicem: & ideo arguunt distinctas esse species quantitatis.

46 Probatur testimonio Arist. 3. lib. Physic. in principio, ubi ait: *Motum esse de genere continuorum*: sed genus continuorum non reperitur, nisi in hoc prædicamento: ergo sentit collocari sub genere continuæ quantitatis; quod est esse speciem eius.

Probatur deinde ratione, quia continuum est genus quantitatis: ergo species eius erit, quidquid habet continuitatem per se: & distincta species, si habeat distinctam continuitatem: sed motus habet utrumque: ergo est species quantitatis continuæ, distincta à cæteris. Probatur minor: quia continuitas motus est distincta à continuitate spatij, aut termini, qui fit per eum: & etiam à continuitate subiecti, mobilis, cui inhaeret, & tandem à continuitate temporis: ergo non accipit eam ab aliquo horum; sed à se illam habet: & ideo erit per se quantum atque continuum. Minor probatur: quia continuitas mobilis, spatij, aut termini, qui fit per motum; siue sit qualitas, siue quantitas, vel quid aliud, est permanens: sed continuitas motus est successiva, sicut ipse motus; ergo est distincta à continuitate eorum, atque etiam à continuitate temporis successiva: quia cum motus tardus est, continuitas eius est brevis, si breue sit spatium, quod mobile pertransit, continuitas temporis longa; ergo diuersa est una ab altera. Quod etiam colligitur ex continuatiuis, quæ in tempore sunt instantia; in motu vero mutata esse valde diuersa.

Secunda opinio negat *motum esse quantum per se*: & ex consequenti speciem quantitatis, & est communis, & vera, quam tenet expressè Arist. non solum c. præsentis, sed etiam 5. lib. Met. c. 13: quibus locis expressis verbis docet, *Motum esse quantum per accidens*, sicut album. Et cum eo omnes ferè expositores D. Tho. 5. Met. lect. 15. Albertus Magnus tract. 8. de quantitate, c. 4. Socinus 5. Met. q. 24. Louanienses, Caiet. Iauellus, Sotus, Toletus, Mercatus in Commentariis huius cap. P. Pereira lib. 13. cap. 1. Pater Franciscus Suarius 2. tom. suæ Met. d. 40. sect. 8. & probatur duplici argum. Primo, quia motus est continuus, quia est successivus: si enim in instanti fieret, nullam posset habere successionem: At non habet per se successionem, sed ratione termini, qui fit per ipsum; ergo nec habet per se continuitatem, sed ab eo.

Mine



tem probo: quia motus calefactionis ideo successiuus est, 47  
calor per eum factus habet quandam latitudinem gra-  
m, contrariam frigiditati existenti in eodem subiecto: quā  
itatem quia non potest agens naturale finitum simul, &  
momento vincere, sed paulatim vincitur successiue: & ideo  
siue producit calor: unde si detur agēs infinitæ virtutis,  
est Deus, potens in momento vincere totam resistantiam  
itatis, in momento etiam, & sine successione producet  
& non habebit calefactio vllam successione, neq; con-  
tionem. Signum igitur euident est, quod vtramque habet  
nino, & non per se: quare nec erit continuum per se, sed  
accidens.

Secundo, quia motus essentialiter est via, fluxus, & tendētia  
duos terminos; A quo, & ad quē: & est ipsum fieri termini;  
secundum propriam entitatem, & essentiam est quid in-  
pletum. A quo non constituitur mobile in esse simpliciter,  
via ad illud: & ideo excluditur ab Aristotele, & eius inter-  
bus, ab omnibus prædicamentis, & inter post prædicamēta  
ocatur, qui sunt modi quidam incompleti rerum: siue ergo  
inuitas pertineat ad essentiam eius, siue sit propria passio,  
etiam quid incompletum formaliter: quare non pertinebit  
prædicamētum per se, nec motus ipse ratione illius. Falsum  
ergo, quod ratione continuitatis motus sit species per se  
ntitatis continuæ.

Ad testimonium Aristotelis responderetur, verba illius gene- 48  
a esse, quæ hunc sensum faciunt: Motus inter res continuas  
erari debet: ex quo non sequitur esse per se continuum, sed  
ere continuitatem essentialē, vel accidentalem: quemad-  
dum si quis diceret, lignum esse de genere grauium corpo-  
eo ipso non cogeretur admittere, grauitatem esse ei essen-  
em, sed satis esset ad veritatem generalis locutionis, modo  
dentali ei conuenire.

Et eodem ferè modo responderetur ad argumentum; Cōcessa  
iori, quod motus habet cōtinuitatem distinctam à spatio, &  
nino: sed negata consequentia, quod eam habeat per se: nā  
id est habere distinctam, aliud habere per se, quia habere per  
dicit ex intrinsecā sua ratione habere: habere verò distinctā,  
nunc est respectu eius, quod est, habere per se, & ab alio, aut  
accidens: cū sit euident, posse habere distinctam, & cōmu-  
atam ab alio: vt hoc exemplo sit manifestum. Albedo habet  
ensionem, quam participat à superficie corporis; in quo ex-  
ditur, & eo ipso distinctam ab extensione eiusdem superfi-  
i: quia repugnat eandem extensionem alicui inesse, à se, & ab  
o: & nihilominus extensio superfici ei non est per se, sed per  
accidens:



accidens: quocirca licet motus habeat extensionem distinctam mobili, spatio, & termino: non sequitur eam habere per se: sed habet communiter ab eis: & ideo habet per accidens: quamuis eam quoque habeat distinctam ab extensione temporis.

## Q V Æ S T I O V I.

*An numerus sit species quantitatis discreta.*

45 **E**xaminatis iam speciebus quantitatis continuæ, ad quantitatem discretam veniendum est: quæ duas habet species, Numerum, & Orationem. Et prius de numero querimus, An sit vera species quantitatis discreta. Et difficultas consistit in hoc, an numerus sit unum per se: nam si ita sit, non erit difficile intelligere, sitne species quantitatis discreta, vel non sit: si verò non sit, nisi unum per accidens, certum est non pertinere id ad prædicamentum.

Prima opinio tenet, numerum esse unum per accidens: & ideo non pertinere ad prædicamentum, nec esse speciem quantitatis, sed esse unum tantum per aggregationem, sicut cumulum lapidum, aut aliorum corporum: Aristotelem verò cum enumerasse inter species quantitatis; quia habet quandam extensionem discretam, similem extensioni quantitativæ, & modum quandam unitatis, in vulgari modo loquendi fundatum, quo dicimus, ternarium esse unum quandam numerum, & quaternarium esse alium distinctum. Ita Fonseca 5. lib. Met. c. 13. q. 4. sect. 4. Pater Franciscus Suarius 2. tom. suæ Met. & ex modernis multi.

50 **P**robatur testimonio Arist. 3. lib. Phy. c. 7. tex. 68. ubi de numero ait: Numerus est una plura, quanta ve quadam. Et 10. Meta. c. 9. tex. 20. Numerus est multa una. & lib. 8. c. 3. tex. 10. Numerum, inquit, oportet aliquid esse; quo unus, si unus est: aut enim non est, sed quasi congeries, aut dicendum est, quodnam illud sit, quod unum ex multis facit. Ex quibus sequitur, numerum ex mente Arist. non esse unum per se, sed per accidens: & ideo non esse speciem quantitatis.

Quod probatur duplici arg. Primo: Ens per accidens dicitur illud, quod constat ex pluribus entibus in actu: sed talis est numerus, ergo est ens per accidens. Probat minor: Nam siue accipiamus tres homines, vel tres quantitates separatas, quales sunt tres Hostiæ consecratae, quælibet est ens actu: ergo numerus ternarius ex eis constans, erit unum per accidens. Et si respondeas, Unitates secundum entitates consideratas, non efficere unum per se, sed ut ordinatas, secundum ordinem prioris, & posterioris, in quantum secunda præsupponit primam, & tertia primam, & secundam: & sicut per se ordinantur, ita efficere unum per se ordine, non unum per se entitate. Contra hoc est primum, quia ordo iste non est realis, sed rationis; ergo non potest facere unum per se reale, etiam unitate ordinis. Probat antecedens, nam unitates ipsæ non sunt ex se



ordinata, cum ex se non sit una prior altera; ergo solum ab actu ordinari possunt: sed ordo quem ab intellectu susci- non potest esse realis, sed rationis; ergo per talem ordi- non efficiunt unum reale, quod in predicamento collo- offit, sed unum rationis. Secundo, quia etiam si ordo esset, & numerus esset unus ordine, licet non entitate, non t, ut ponatur per se in predicamento: nam predicamenta entia realia; ergo debent esse unum per se, non solum or- sed entitate reali: & certe, si unitas ordinis sufficeret, non numerus alio modo unus per se, quam ciuitas, aut exerci- e quibus constat, non esse entia predicamentalia.

Secundo: Unitates non concurrunt ad compositionem nu- 51 per aliquam unionem, aut unitatem realem; ergo non nt efficere unum per se, quod sit in predicamento. Eui- est consequentia, quia repugnat plura efficere unum per si per se uniantur. Probatur autem antecedens: quia de ra- e quantitatis discretæ est, quod partes eius non copulen- termino communi; ergo repugnat eis quælibet unio, & ex equenti, quod efficiant unum per se.

Confirmari potest, ac declarari simul: quia ideo fatentur es, cumulum non esse unum per se, sed per accidens: quia so- dicit aggregationem plurium unitatum, absque aliqua unio- peraddita, per quam fiant unum: sed numerus nihil dicit er unitates; ergo non erit per se unum, magis quam cumulus, pertinebit ad predicamentum. Minorem ita probo: quia libet unitas, ex qua fit numerus, solum habet esse quanti- m quandam continuam, cum negatione diuisionis; ergo unitates nihil aliud continebunt, præter tres quantitates, a suis negationibus diuisionis; quantitates autem per se non untur: sed separatæ sunt; per negationes vero uniri non pos- t, cum unio debeat esse modus positivus, per quem unum tium per se fiat ex multis diuersis; ergo neque potest ex resultare aliquid per se unum, & predicamentale.

Probatur tandem, quia non potest fieri unum per se, nisi ex po- 52 tia per se, & actu per se, ut docet Arist. 1. lib. de anima, c. 1. sed tates non se habent tanquam potentia per se, & actus per ergo non efficiunt unum per se predicamentale. Minorem bo: quia omnes unitates sunt entia in actu; ergo nulla se bet tanquam potentia: imò nec potest se habere sic: quia n est maior ratio, quare una se habeat, ut potentia, quam æ: unde nulla earum talem rationem habere poterit.

Secunda opinio tenet, Numerum esse unum per se, & ideo speciẽ antitatis discretæ: hæc est expressa apud Arist. c. præsentis, & Metaph. cap. 13. de predicamento quantitatis: quibus locis

cum



eum enumerat inter species quantitatis discretæ. Nec potest  
 textus vtriusque capitis ullam admittere expositionem, tum  
 quia verba expressa sunt, tum etiam, quia ita sentiunt omnes  
 expositores: Auicenna 3. libro suæ Metaph. c. 4. D. Th. 7. lib. Me-  
 taph. lectione ult. Scot. 5. Metaph. q. 9. Henri. 1. p. summæ, art. 29.  
 q. 7. & quodlib. 6. Capreo. in 1. d. 24. q. 1. cōcl. 1. Soncin. 10. Me-  
 taph. q. 7. Argent. in 1. d. 24. q. 1. lauel. 8. Metaph. q. 9. Caiet. Sot.  
 Tolet. Canter. cum cæteris, c. præsentī, atque etiam ex moder-  
 nis multi. Et quod plus est, sancti Patres ita sentiunt, præser-  
 tim Greg. Nyssenus, in lib. de historia sex dierum, & Ioannes  
 Damasc. c. 49. suæ Dialecticæ in principio. Et videtur nobis non  
 quidem facilius, sed probabilior, & tenenda.

Probatum hac potissimum ratione: vna scientia versatur circa  
 obiectum per se vnum, à quo sumit suam vnitatem specificam:  
 sed de numero, tanquam de proprio, & vnico obiecto, agit  
 Arithmeticus, & de numero sonoro agit Musicus: & sunt veræ  
 scientiæ; ergo habet rationem vnius per se, & poterit collocari  
 in hoc prædicamento, tanquam vera species eius.

53 Et potest confirmari, & declarari simul hoc modo: Officiū  
 scientiæ est demonstrare passiones de subiecto; ergo quod est  
 subiectum scientiæ, debet habere proprias passiones, de se de-  
 monstrabiles: sed determinatæ passiones procedunt à deter-  
 minata essentia; ergo debet habere determinatam essentiam:  
 & cum numerus sit subiectum prædictarum scientiarum, ha-  
 bebunt determinatas passiones, & determinatam essentiam: erit  
 igitur vnum per se prædicamentale. Probatum hæc vltima con-  
 sequentia, quia *de ente per accidens non potest dari scientia*, vt  
 docet expressè Arist. 6. lib. Metaph. tex. 4.

Sed duobus modis intendunt aduersarij hoc arg. soluere. Pri-  
 mò, distinguentes ens per accidens, quod duplex esse inquit,  
 primum, secundum entitatem, quod ex multis entibus in actu  
 constat, vt albū, aut musicum: aliud casuale, aut fortuitū, quale  
 est inuentio thesauri: & de primo ente per accidens scientia  
 esse potest, de quo non loquitur Aristot. sed non de secundo:  
 quod ideo non potest esse obiectū scientiæ: quia nō habet esse  
 certū, vel fixum, sed casuale, & contingens. Verūm hæc solutio  
 contraria est verbis Arist. & rationi. Probatum primum ex his  
 verbis eiusdem loci: *Signum autē, quod nulli scientia cura est illud,*  
*neque actiua, neque factiua, neque speculatiua; neque enim qui fa-*  
 54 *cit domum, facit simul quæ accidunt, &c.* Probatum etiā secundum:  
 quia ens per accidens secundum entitatem, non habet vnā  
 essentiā determinatam, aut per se, sed multiplicem; ergo vt tale  
 est, nec potest habere determinatas passiones, neque vnā de-  
 finitionem, per quā possint de eo demonstrari in scientia: ergo  
 falsum



est quod possit esse scientia de illo.

erò, vt Fonseca, vbi supra, alio modo intédunt soluere  
g. dicentes numerum dupliciter considerari. Primò, vt  
te rei, & sic solùm dicit vnitates reales: & ideo ens reale  
per se vnum, sed per accidens: de quo non potest esse  
Alio modo consideratur, in quantum vnitates eius or-  
r ab intellectu, secūdum prius, & posterius: & hoc mo-  
e vnum est, non entitate, sed ordinatione: nec vnū rea-  
tionis: hoc tamen sufficit, vt sit obiectum Arithmeti-  
est inconueniens, quod scientia realis versetur circa  
onis: nam multæ sunt scientiæ reales, quæ versantur  
tia rationis: vt scientia de republica (quam politicam  
Musica & Dialectica.

æc etiam solutio insufficiens est, & falsum supponit: nã  
etiã diuidatur in reales, & rationales: & rationales sint,  
santur in dirigendis operib. rationis, quibus non repu-  
rsari circa ens rationis, vt de Dialectica constat: nullus  
vocauit Mathematicas disciplinas rationales scientias,  
Geometriam, agentem de linea, aut Arithmetica, de  
o, sed verè reales sunt, ex communi omnium consensu:  
s versantur circa operationes dirigendas, vt Dialectica,  
a determinatas res. Sed nec politica potest inter ratio-  
ciētias numerari: quia nō in dirigēdis operib. rationis,  
ordinādis actionibus ciuiū, ac reipublicæ, versatur: alio-  
ica, & omnes scientiæ morales, vocarentur rationales,  
atis falsum est. Ita ergo de politica, sicut de his, verū est  
mnes, non esse rationales sciētias: sed reales, & quæ cir-  
a realia versari debent, non circa ens rationis. Vnde se-  
, quod si numerus formaliter est ens rationis, vt hæc  
asserit, non possit esse obiectum Arithmeticæ.

atur secundo nostra sententia, *Quia numerus est sensibile* 56  
t docet Arist. 2. lib. de anima, c. 6. ergo est ens reale, & per  
Probatur consequentia, quia operationes sensuum non  
dent ab intellectu, sed priores sunt actibus eius: ergo nec  
a sensuū dependere possunt ab intellectu, sed ante ope-  
em eius dantur in rerū natura: & ideo vera entia realia  
quod verò habeant vnitatem per se, probo, quia potētia  
ua suā vnitatē accipit ab obiecto per se, sub quo cōpre-  
tur numerus; ergo debet esse vnū per se, non vt ab intel-  
concipitur, sed à parte rei: quia sensus nō versantur circa  
lia, vt apprehendūtur per intellectuū, sed vt in rebus sunt.  
autem probabilitas cōmunis sentētiæ, quā defendimus,  
pateat, & arg. quæ verè sunt difficilia, soluantur, expli-  
est, quonā modo numerus sit ens reale, & à quo habeat,  
quod



quod sit vnum per se: in hoc enim consistit tota difficultas eiusdem sententiae. Et de numero quantum ad unitates neminem potest dubitare, quin sit ens reale: quia tres quantitates hominum, vel lapidum, reales sunt: sed quæ sit illa ratio realis, à qua constituentur in ratione vnius numeri realis, ita ut separetur à cumulo lapidum, difficile explicatur, & non eodem modo ab omnibus, qui eandem sententiam sequuntur.

Itaque prima opinio est Soti q. 2. huius c. conclus. 2. asserentis, *Numerum esse ens reale, ex parte unitatum; sed accipere complementum essenziale ab intellectu*: hoc autem complementum ait esse ordinem prioris, & posterioris; quem intellectus tribuit unitatibus, numerans vnam post aliam, tertiam post duas & quartam post tres: & ita constituens numerum ternarium, & quaternarium. Numerus itaque secundum hanc sententiam constat ex ente reali, nempe ex unitatibus: & ex ente rationis, quod est ordo prioris, & posterioris: & per talem ordinem uniuntur unitates, & efficiunt vnum per se.

57 Hic tamē modus dicendi sustineri nō potest: quia iuxta eū, nec numerus potest esse ens reale, nec species quantitatis. Probo primū, quia vel tres unitates efficiunt numerum ternariū, ante operationē intellectus; vel expectāda est operatio intellectus, ut efficiat numerū; si primum dicatur, falsum erit; quod dependeat ab intellectu, vel ab eo accipiat cōplementū essenziale: si verò dicatur secundū; sequitur nō esse ens reale formaliter, sed ens rationis: nec esse vnū per se, quia ex ente reali, & rationis, non potest fieri vnū per se, quod sit species realis prædicamētis: ergo si numerus pro materiali est realis, & pro formali ens rationis, nō poterit esse ens prædicamētale; nec prædicamētalis species. Vtrumq; ergo debet habere numerus, ante operationē intellectus: & quod ens reale sit, & aliquid per se vnum. Ut autem quomodo ea habeat, ostendamus, notandū est, Unitates, ex quibus fit numerus, duo habere. Primum, quod quælibet sit quantitas cōtinua, distincta ab altera. Aliud, quod sint numerabiles ab intellectu, secundum prius, & posterius: & hoc est etiā in eis reale, & intrinsecū, sicut realis est aptitudo cuiuscunque rei, ut ab intellectu intelligatur: & sicut hæc aptitudo vocatur intelligibilitas, ita aptitudo unitatū, ut secundum ordinē prioris, & posterioris ordinentur, vocatur numerabilitas: sed sicut rem actu intelligi ab intellectu nō est aliquid reale intrinsecū in ea: nec est ens rationis, sed denominatio realis extrinseca, ab actu reali intellectus, per quē intelligitur: ita numeratio actualis unitatū, nō est aliquid reale intrinsecū in eis, nec est ens rationis, sed denominatio realis extrinseca, ab actu intellectus reali, quo numeratur. Unitates igitur numeri, licet sint plura entia



secundum quantitatem continuam consideratæ, tamen  
o realis; ut numeratur realiter secundum prius, & poste-  
ruit eis unitatem: quia ex ea habent, ut constituent unum  
realem per se. Gratia exempli: tres homines aut, tres  
reales unitates sunt, secundum quantitates reales, quas ha-  
secundum aptitudinem realem, quam habet quilibet: ut  
etur realiter ab intellectu, post aliam, vel ante aliam efficiunt  
ternarium per se unum: ex potentia per se, & actu per se  
do compositum: nam quilibet unitas est in potentia, ut  
etur ante aliam, vel post aliam: & quæ ante aliam numera-  
habet ut potentia, determinabilis per aliam posterius  
abilem. Et cum utrumque habeant unitates, ante ope-  
em intellectus; nempe esse reales quantitates, & realiter  
abiles, secundum prius, & posterius; per actum realem  
ctus; efficiunt unum per se reale, & prædicamentale: nul-  
plementum accipiens ab intellectu.

ac doctrina duo colliguntur. Primum, quod sicut Arist. 58  
lerit, non esse querendam eandem certitudinem in omni ma-  
el obiecto: de quo potest esse scientia: neque in omni scientia: sed  
um scientias esse certiores aliis: quia certior est materia,  
quæ versantur, secundum maiorem, vel minorem abstra-  
m à materia. Ita nec est querenda in quibuscunq; rebus  
ametalibus eadem unitas; aut idem modus unus per se: sed  
am habere maiorem unitatem, & magis esse unum per se;  
erò longè minorem, secundum minorem perfectionem  
turæ. Verum dummodo habeant aliquam unitatē, suffi-  
in prædicamēto per se collocentur tãquam genera, vel  
s eius. Gratia exempli: in substantia maior reperitur uni-  
perfectior modus unius per se quàm in accidentibus: & in-  
cidentia, maior in uno, quàm alio: sed aliqualis sufficit, ut  
sint species prædicamētales, saltem imperfectæ. Et huius  
tionis est numerus, & omnis quantitas discreta: quæ cum  
pria natura debeat habere partes actu separatas, mino-  
ossunt habere unitatem, sufficientem tamen ad consti-  
as species quasdam prædicamentales imperfectas.

ligitur secundum, nempe, quod ea, quæ in uno genere sunt 59  
per accidens, in alio sunt entia per se; ut domus, in genere  
æ, ens per accidens est, cum contineat plura entia naturalia  
u: ut ligna, & lapides: sed in genere artificiali est unum per  
ergo de numero dicendum est, quod unitates eius, in gene-  
antis continuæ, sunt multa in actu, quæ in eodē gene-  
n efficiunt unum per se, etiã si in cumulo congregentur:  
genere quantitatē discretæ, efficiunt per se unum nume-  
propter numerabilitatē realem, per quã suo modo ununtur.



per se; vt explicatum est.

Ex hac doctrina respōdetur ad argum. & primò ad testimonium Arist. dicimus, loqui de numero pro materiali significat nempe pro vnitatibus: & hoc modo *quanta quadam* dicuntur, *una quadā*, sed ratione formalis numerabilitatis sūt vnū per se quam numerabilitatē nō excludit ibi Arist. sed potius quāri ideo nihil cōtra nostram sententiā continent illa testimonia.

60 Ad primum arg. Distinguenda est minor: nam vnitates numeri duobus modis considerantur. Primo; secundum rationem materialem; qua sunt plures quantitates, actu separatæ: & hoc modo non efficiunt vnū per se. Secundo, considerantur vt sunt numerabiles ab intellectu, secundum prius & posterius: & hoc habent vnitatem per quā constituunt vnum numerum. Et cum dicitur; Ordinem prioris, & posterioris inter vnitates, non esse realem; etiam est distinguendum: nā prius, & posterius potest sumi, vt cōnotatur per aptitudinem numerabilitatis: & si est aliquid reale in eisdē vnitatibus, quia quælibet ex propria natura potest numerari, secundū prius & posterius: si verò cōsideretur in actuali numeratione, solū est intrinseca denominatio in eisdē vnitatibus; sicut intelligibilitas, in quacunq; re est aliquid reale, sed actu intelligi, solū est denominatio extrinseca. Et ad aliud, quod tādē dicitur: Nō satis esse, quòd numerus sit vnus ordine, sed requiritur, quòd sit vnus entitate. Respondetur, numerabilitatem non dicere solū respectum, sed aliquid etiam absolutum, in quo conueniunt omnes vnitates, nempe aptitudinem numerabilitatis: & ideo licet numerus sit vnus ordine, aliqua tamen ex parte est etiam vnus entitate: & hoc sufficit, vt sit species prædicamentalis.

61 Ad secundum; Negandum est antecedens, quòd vnitates nō concurrāt ad componendū numerum per aliquam vnionem: nam licet separatæ sint, in quātum sunt quantitates continuæ inter se distinctæ, tamen per aptitudinem numerabilitatis, quā habent in ordine ad intellectū, vniuntur inter sese, ad efficiendum vnā quantitatem discretā, de cuius ratione est; vt partes eius non copulentur termino cōmuni materiali: hoc est, puncto indiuisibili, aut quouis alio, non tamen quòd non vniātur formaliter, ad constituendū vnum discretum: vnde licet separatæ sint vnitates, separatione continui, sunt tamen vnitæ, vnione discreti: & ideo, licet non efficiant vnum continuum, efficiunt tamen vnum discretum: vt expositum est.

Et eodem modo respōdetur ad confirmationem; Negando minorem, quòd numerus nihil aliud dicat, præter vnitates: dicit enim aptitudinem numerabilitatis, secundū prius, & posterius earundem vnitatum, in ordine ad intellectū, à quo habet vnitatem



in sufficientem ad efficiendum vnum per se discretum  
non habent eadem unitates; vt sunt in cumulo: in quo  
ordinem numerabilitatis non dicunt, & ideo cumulus  
non per accidens: sed numerus vnum per se.

tertium: concessa maiori, distinguenda est minor: quod 62  
s numeri non se habeant tanquam potentia per se, & actus  
ita duplex est potentia, vna receptiua actus per modum  
actionis: qualis est materia Physica, ex qua fit ens natu-  
ra non receptiua; sed determinabilis per actum: & est similis  
generis, quod non recipit in se actum differentiae, sed  
inatur per eum, ad constitutionem speciei: & talis est po-  
in qualibet unitate: vt determinetur per aliam, ad consti-  
m numerum: & ita determinans, se habet tanquam actus  
& determinata tanquam potentia per se: & hoc sufficit, vt  
at vnum per se, imperfecta quadam unitate, per quam  
uunt vnā speciem quantitatis discretæ. Hæc doctrina  
tur ex Arist. 8. Metaph. c. 8. tex. 15.

Q V Æ S T I O VII.

na numeri sumenda sit ab vltima unitate, vel ab omnibus. 63  
æstio hæc procedit, supposita communi opinione, quā  
ecuti sumus quæstione præcedenti; quod numerus sit  
ecies quantitatis discretæ: nam si esset ens per accidens,  
pertineret ad prædicamentum, nullam haberet formam,  
ferentiam: & ideo non esset inquirendum, an ab vltima  
desumenda sit, vel ab omnibus.

igitur prima opinio Capreoli in 1. d. 24. q. 1. concl. 5. di-  
ntis duplicem formam numeri Partialem, & Totalem, sicut  
distingui in quibuscunq; speciebus substantiæ. Vt in ho-  
forma partialis est illa, quæ cum materia componit naturā  
is: & natura ipsa composita ex materia, & forma, dicitur  
totalis: vt humanitas, dicitur forma totalis hominis:  
mul cum suo modo substantiali; qui est substantia, cō-  
hominem: significantem naturā completā in supposito.  
igitur partialem numeri ait esse vltimā unitatem, quæ  
minat præcedentes: & ita se habet per modum actus, & for-  
præcedentes per modum materiæ: vt forma binarij, est se-  
nitas, determinans primā, ad constitutionē talis speciei:  
ternarij, est tertia, præsupponens duas tanquam materiā,  
determinans per modum formæ. Formam verò totalem  
t) non esse vltimā unitatem; neque omnes; sed naturā  
numeri resultantem ex compositione: ex qua natura fi-  
um modo actualis inhærentiæ, fit completus numerus in  
o. Probat hoc vltimum hac ratione, quia in quibuscunq;  
X 2 rebus



rebus forma totalis, quæ est natura, resultat ex vnione partium: sed nec vltima vnitas, nec omnes simul resultant ex vnione partium: sed potius sunt partes, ex quibus resultat natura ipsius numeri: ergo non possunt esse forma totalis eius. Primum vero non probat: quia per se est manifestum. Hanc sententiã sequutus est prius Albert. Mag. in prædicamentis, tit. 8. de quantitate, & in Comment. sup. 5. c. D. Dionys. de diuinis nominibus. Imò & D. Th. 8. Meta. lect. 3. & postea Iauellus 8. Meta. q. 10.

64. Secundam opinionem tenet Sonci. 10. Metaph. q. 9. vbi alio modo distinguit numerum, *In eum qui abstrahitur à particularibus unitatibus*: & solum dicit duo, tria, vel quatuor: & *in eum qui contrahitur ad particulares unitates*; & in eis consideratur: dum dicimus, tria corpora, tres lapides, vel tres homines. Formam igitur numeri abstracti dicit esse vltimam unitatem, non tamen numeri contracti: sed numerum contractum seipso constitui, in specie, hoc est, per suas unitates simul acceptas, absque ordine primæ, vel vltimæ: vt ternarium hominum, aut quaternarium lapidum. Et hæc sententia videtur opposita præcedenti: quia quæstio hæc de numero reali pro quantitatibus ipsius accepto procedit: cuius formam dicit prima opinio sumendam esse ab vltima unitate, quod negat hæc secunda.

Probat porro Sonc. 1. par. suæ opinionis, *Quod forma numeri abstracti sit vltima vnitas*, hac ratione: quia numerus abstractus solum reperitur obiectiuè in intellectu, constituyente ordinem prioris, & posterioris, intervnum, duo, & tria, ita vt sic ad binarium non perueniat, nisi per unitatem, & ad ternarium per binarium: sicque ad cæteros semper: ergo vltima vnitas, in apprehensione intellectus, præsupponit cæteras: & ideo habet se ad illas per modum formæ determinantis.

Secundam verò partem, quod *forma numeri contracti non sit vltima vnitas*, probat duplici arg. Primo, quia vbi est primum & vltimū realiter, aliquis est ordo realis inter ea: sed inter unitates numeri nullus est ordo realis: ergo nec datur prima vnitas realiter, neque vltima, quæ possit esse forma numeri. Probatu minor, quia si ordo realis daretur inter unitates: aut ille ordo esset naturæ, aut dignitatis, loci, vbi, vel situs: sed nullus talis datur: ergo nec habebūt realē ordinē. Probo iterū minorē, quia simul tēpore possunt fieri duo, vel tria corpora, ex quib. efficitur ternarius: & ita vt vnum non sit causa alterius, nec sit eo dignius: sed nec necesse est habere ordinē loci, vel situs, cum possint in vacuo constitui: quare nullū habebunt ordinem realē.

Secundo: vel vltima vnitas est forma numeri realis, in quā est vnitas, vel in quā est vltima: non vt vnitas, quia hæc ratio communis est omnibus: sed nec vt vltima, propter duo.

Primum



im quia esse ultimam, habet ab intellectu numerare: ergo  
 potest esse forma realis. Secundo; quia forma rei debet esse  
 invariabilis: sed esse ultimam, sæpe variatur, pro volunta-  
 nerantis: ita ut unitas, quæ modò numeratur post alias,  
 rursus numerari prima: unde esse ultimam, per omnes va-  
 : quare non potest esse forma numeri.  
 o solutione huius quæst. notandum est ex D. Th. 1. 2. q. 54. 66  
 n corpore: In accidentibus nõ esse compositionem essen-  
 n Physicam, ex materia, & forma, sed esse naturas quasdam  
 imperfectas, ut potius sint formæ subiectorum; per actua-  
 nhærentiam in eo: & huius ratio est manifesta, quia mate-  
 & forma, sunt partes essentielles entis naturalis, quod est  
 antia: accidentia verò non sunt entia naturalia, sed aliquid  
 naturalis: ergo non possunt habere compositionem ex  
 ria, & forma. Unde ex tribus compositionibus, quæ repe-  
 ur in substantia, nempe Physica essentialis ex materia, &  
 a: & quasi entitativa, aut substantialis, ex partibus inte-  
 tibus: & Metaphysica essentialis ex genere, & differentia:  
 n in accidentibus reperiuntur duæ postremæ: in quibus ex-  
 ndum est: an ultima unitas habeat rationem differentia:  
 b ea sumatur differentia essentialis.  
 e ut à compositione ex genere & differentia tanquam ab  
 tiali incipiamus: idem est in ea forma, & differentia: quia  
 fiat ex genere, & differentia, genus se habet, ut materia, &  
 rentia tanquam forma. Videndum igitur est, à quo suma-  
 differentia in speciebus numerorum, an ab ultima unitate,  
 b omnibus. Et de genere certum est, ab omnibus simul sum-  
 ni definiendum esse: quia genus proximum numeri, est quæ-  
 discreta: discretio verò non reperitur in vna sola unitate;  
 n omnibus: quare ab omnibus sumitur genus: differentia  
 ab omnibus etiam sumi debet: quia differentia continet  
 lum perfectionis, determinantem genus: unde cum genus  
 tineat communem rationem extensionis, aut diuisibilitatis  
 retæ; differentia debet continere gradum perfectionis, talis  
 nensionis, aut diuisibilitatis: quæ etiam non reperitur in vna  
 unitate; sed in multis. Ideo non ut est à sola ultima; sed etiã  
 omnibus, sub ratione speciali debet sumi: & ita genus nume-  
 rarij, erit quantitas discreta: differentia verò, extensio, vel  
 sibilitas in tres unitates: sicq; definitur numerus ternarius,  
*quantitas discreta, extensa secundum tres unitates; ita ordina-*  
*secundum prius, & posterius.*  
 n compositione verò totius, ex partibus integrantibus, non  
 eritur materia, neque forma: quia omnes partes integrantes  
 sunt in actu, ut nulla recipiat aliam, nec recipiatur ab alia: ut



inter brachium, caput, & pedes, non est materia, neque forma proprie loquendo: nihilominus inter partes integrantes numeri una pars se habet ad alias tanquam forma, in quantum eas determinat: & ita se habet ultima unitas in numero, determinat aliam, vel alias, ad certum numerum efficiendum: ut secundum unitas determinat primam, ad efficiendum binarium; & tertiam determinat duas, ad efficiendum ternarium, sicque de cæteris.

Nostra igitur sententia duo asserit. Primum est: Forma essentialis quam potest habere numerus, non sumitur à sola ultima unitate, sed ab omnibus, in quantum habent specialem rationem extensionis discretæ.

Probatum hac ratione, deducta ex doctrina tradita: Forma essentialis duplex tantum est, Physica & Metaphysica: sed numerus non habet formam essentialem Physicam: & Metaphysicam quam habet, sumitur ab omnibus unitatibus sic ordinatis, secundum prius & posterius: ergo non à sola ultima. Probatum minime quia differentia in quibuscunque rebus, sumitur à tota natura sub gradu speciali concepta, ut in homine, à tota eius natura sub gradu rationalitatis: ergo differentia numeri sumitur à tota eius natura, sub tali gradu extensionis discretæ considerationis: talis autem gradus extensionis discretæ non reperitur in sola ultima unitate: sed in omnibus sic ordinatis, sicut nec discretio ipsa in vno solo reperitur, sed inter multa: ergo nec differentia numeri à sola ultima unitate desumi potest, sed ab omnibus sic ordinatis: ut forma ternarii, à tribus unitatibus sic ordinatis; duæ sint præsuppositæ, & ab ultima determinantur.

68 Secundum, quod asserit nostra sententia, est: In numero considerato, ut toto integrali, licet non inveniatur propria forma Physica nec Metaphysica; inuenitur tamen quædam similitudo formæ: & sumitur à sola ultima unitate: imò illa sola se habet ut forma. Probatum hac ratione; Id quod est determinabile per aliud, habet modum materiæ: & id quod determinat aliud, habet modum formæ: sed inter partes integrantes numeri, ultima unitas se habet, ut determinans præcedentes, & istæ ut determinabiles per eam: ergo istæ se habent tanquam materia, & illæ tanquam forma. Et hoc voluit prima sententia, dum asseruit ultimam unitatem esse quasi partialem formam numeri: & præsertim D. Th. qui hoc idem intellexit, non de vera forma, sed de aliqua similitudine eius. Et ideo argumentis eiusdem sententiæ non est necessarium respondere.

Solum hoc est notandum: Hoc habere speciale partes integrantes numeri, quod cum una se habeat per modum formæ, & alia per modum materiæ, variata illa, quæ se habet ut forma, et consequenti variatur differentia essentialis numeri: quia variatur

modus



is extensionis, ex quo accipitur: ut variata tertia unitate, numerus habet extensionem in ordine ad duo, vel ad quatuor, quæ diuersa est.

Secunda autem sententia distinctionem illā de numero abstracto, & contracto, minus bene adduxit: quia nunc loquimur de numero prædicamentali; qui est species, quantitatis discretæ, reperitur in rebus: numerus verò abstractus, transcendentalis, in substantiis, ac cæteris accidentibus reperiatur: & non magis ad hoc prædicamentum, quàm ad cætera peruenit: imò ad nullum: & ideo non est de illo curandum.

Primum igitur arg. eiusdem sententiæ; Neganda est minor: 69  
non sit ordo realis inter unitates numeri: nā licet non sit ordo temporis, nec naturæ, loci, vel situs; est tamen ordo numerabilitatis, quem dicit unitas quælibet ad alias: in quantum, ac posterius, numerabilis est ab intellectu, hoc est, præponendo eas, vel eisdem præsupposita.

Secundum; Distinguenda est maior: quia unitates numerum dupliciter considerari possunt; vel ut actu numerantur, vel ut numerabiles: & ideo quælibet habet duplicem considerationem ultimam: nempe in actuali numeratione, aut in ordine. Dum ergo dicitur, vel ultima est forma, ut unitas est, vel ut est ultima: distinguendum est: nam ut ultima in ratione numerabilitatis, habet modum formæ realis, non ut ultima in actuali numeratione: quia hæc est ratio extrinseca, & variabilis; illa intrinseca, & inuariabilis, eodem modo cōueniens omni; cum possit quælibet numerari post alias: & ideo cuius inuariabiliter couenit, esse ultimam secundum aptitudinem: & hoc non habent ab intellectu: sed ex propria natura: cuiusvis non sine respectu ad intellectum: bene tamen habent id ante operationem eius: realis igitur est ratio ultimæ quælibet unitate, sicut ratio primæ, aut mediæ, ut explicandum est.

### Q V Æ S T I O VIII.

*numerus prædicamentalis non solum reperiatur in corporibus, sed etiam in rebus spiritualibus.*

Ensus quæst. est; An sicut tres homines, tres lapides, aut tria 70  
quælibet alia corpora, efficiunt numerum, qui est species quantitatis discretæ: ita tres Angeli, aut tres animæ: & procedit quæst. supposito, quod numerus sit per se in prædicamento. Prima opinio affirmat; Numerum rerum spiritualium non minus esse speciem quantitatis discretæ, quam numerum corporum. Ita  
Char. in 1. dist. 10. q. 1. ad 4. & dist. 24. a. 1. q. 1. & art. 2. q. 1. Mar-  
in 3. q. 27. art. 1. & 2. Greg. d. 24. q. 2. a. 3. Aureol. apud Capre.



eadem dist. & q. ubi etiam Maior, Ockham, & Gabriel, quos sequitur magna modernorum pars.

Probatur testimoniis D. Aug. lib. 2. de libero arbitrio, c. 1. ubi asserit, *Numerum esse aliquid intelligibile, & in omnibus rebus inueniri*; & Damasc. 3. lib. Fidei, cap. 8. docentis, *Numerum in quibuslibet rebus inter se diuersis, sic reperiri, ut dua natura, Diuina & humana in Christo, ad quantitatem discretam pertineant.*

Probatur etiam ratione; quia integra ratio numeri constat ex multis unitatibus realibus, & inter se separatis, atque numerabilibus ab intellectu, secundum prius, & posterius: sed hoc totum conuenit tribus Angelis: ergo veram habent rationem numeri predicamentalis. Probatur minor; quia tres Angeli sunt distincti realiter, atque etiam realiter separati, & quilibet est numerabilis ab intellectu ante alios, & post alios.

71 Secunda opinio negat, *Numerum predicamentalem reperiri in rebus spiritualibus*, sed solum putat ponendum esse in corporibus. Ita D. Th. q. 9. de Potentia, a. 7. in 1. dist. 24. q. 1. a. 3. & 1. p. q. 3. art. 3. Capreol. in 1. dist. 24. q. 1. Soncin. 10. Meta. q. 13. Iauel. lib. 8. q. 11, & colligitur ex doctrina Arist. 4. lib. Phys. 6. & 7. ubi docet, *Numerum fieri ex diuisione continui*. & 2. de anima, 6. *Numerum*, asserit, *esse sensibile per se*. Sed numerus rerum spiritualium nec fit ex diuisione continui, nec est sensibilis: quia sensus non possunt percipere nisi corporea: ergo non est numerus predicamentalis ex mente Aristot.

72 Ratione ite probatur: Primò, quia omnis species debet participare naturam sui generis proximi, atque remoti, in eadem linea predicamentali positi: sed genus proximum numeri, est quantitas discreta: & remotum quantitas communis, continua, atque discreta: ergo repugnat aliquem esse numerum predicamentalem, nisi ex his duobus generibus participet. Tunc ultra numerus rerum spiritualium ex neutro genere participat; ergo non est species huius predicamenti. Probatur antecedens: talis numerus non est quantitas: ergo non est quantitas discreta. Euidens est consequentia à superiori ad inferius negatiue: & antecedens per se notum est.

Secundò: quia transcendentia non pertinet ad aliquod speciale predicamentum, ut de ente, & accidenti manifestum est: sed numerus eo modo, quo reperitur in rebus spiritualibus, reperitur in quibuscunque rebus cuiuslibet predicamenti: ergo transcendentalis est, & non predicamentalis. Minorem probò: nam sicut dicimus tres Angelos, aut tres animas, sic dicimus tres albedines, tres relationes, tres actiones, & passionem, sicque de cæteris predicamentis.

73 Pro solutione argumentorum oppositæ opinionis notandum est,



quod sicut unitas sumitur duobus modis; Primo, prout unum  
essentio entis, & unitas convertitur cum entitate: & sic accepta  
transcendentalis: quia in omnibus rebus reperitur. Secundo,  
unitas, specialis, quæ fundatur in quantitate rei: & hæc est  
essentia huius prædicamenti. Ita numerus est duplex; transcen-  
dentalis, qui constat ex unitatibus transcendentalibus: & spe-  
cialis, qui fit ex quantitatibus: & iste est species quantitatis di-  
scriminabilis, ille vagatur per omnia prædicamenta: & ideo neque ad  
hoc neque ad aliquod aliud pertinet.

Hæc distinctio explicat sensum sanctorum Patrum, qui, ut  
patet ex antecedentibus & consequentibus, de numero tran-  
scendentali loquuntur, non prædicamentali. Et etiã, si aliquod  
nomen eorum videatur significare numerum prædicamenta-  
lem, solum per similitudinem intelligi debet.

Arg. Distinguendum est antecedens; quia si de numero præ-  
dicamentali intelligatur; non est verum, quod solum dicat uni-  
tates quascunq; discretas, & numerabiles, secundum prius, & po-  
tens: sed debet dicere unitates speciales, & quantitativas, quas  
non habeat numerus rerum spiritualium, sed transcenden-  
talis, non est numerus prædicamentalis, sed transcendentalis.

## QVÆSTIO IX.

*An oratio sit vera species quantitatis.*

Difficilior est quæstio de oratione; An sit vera species quan-  
titatis discretæ. Intelligimus autem quæstionem de sola  
oratione vocali: nam mentalis, & scripta non pertinent ad hoc  
prædicamentum: cum utraque sit qualitas, illa naturalis, hæc  
quasi per artem facta: vocalis verò, quæ aut voce humana  
emittitur, vel aliis instrumentis fit; quandam extensionem syl-  
labarum habere videtur: & ideo quærimus de illa: An sit species  
quantitatis discretæ.

Est prima opinio Louanienſium, in expositione huius ca-  
pituli, qui negant, orationem esse speciem quantitatis discretæ, putan-  
tes quantum quoddam per accidens, sicut album, aut mo-  
tus, hanc videtur sequi Caiet. c. presenti, & sequuntur moder-  
ni, qui numerum excludunt ab hoc prædicamento.

probatum illis omnibus argumentis, quibus probatum est 74  
numero, esse ens per accidens: & ideo non pertinere ad hoc  
prædicamentum quæst. 6. quæ non sunt hoc loco repetenda.

Ad duobus aliis specialibus probanda est. Primo; quia hæc  
omnia sunt in oratione, nempe soni syllabarum, motus instru-  
mentorum, aut prolationis: per quem fiunt tempora consumpta  
in prolationibus, ordo syllabarum, & significatio totius ora-  
tionis: sed ex nullo horum potest oratio esse quanta per se: ergo



non est admittenda ad hoc prædicamentum. Probatur minus quia soni sunt qualitates: motus quæritur per accidens: tempus quanta quidem per se continua, sed quæ non possunt efficere aliam speciem quantitatis discretæ: ordo syllabarum, secundum longitudinem & breuitatem, pro libito mutari potest: & idcirco non potest efficere quantam per se orationem: & longè minus significatio syllabarum, quam certum est non habere ex propria natura, sed ex libera impositione hominum.

Secundo: quia successiua non possunt habere unitatem, nisi per continuationem: ut patet in motu; cuius partes, si semel interruptantur per moram temporis, sic fiunt diuersæ, ut nullo modo efficiantur vnum: sed syllabæ sunt quidam motus prolationis instrumentorum interrupti: ergo sunt omnino diuersi, nullam habent unionem, aut unitatem: quare non possunt efficere vnā quantitatem. Et si respondeas; Ordinabiles esse ab intellectu, secundum prius; & posterius, sicut unitates numeri: & per talem ordinabilitatem habere unitatem. Contra hoc est: quia si semel interrupti motus prolationis, sunt ordinabiles secundum prius, & posterius; ergo etiam si per longum tempus interruptantur, erunt ordinabiles; unde si vna syllaba proferatur hodie, & altera post annum, efficiunt orationem, non minus quam si post dimidiam horam proferretur: imò etiam si à diuersis hominibus, quæ non solum falsa, sed absurda videntur.

75 Secunda opinio est Iauelli in Epitome, in 5 lib. Met. c. 8. distinguens duplicem considerationem orationis. Nam si consideretur, ait, in ratione extensionis quantitativæ, non est oratio distincta à motu, neque quantum per se, sed per accidens, sicut motus: cum syllabæ non sint aliud, quam motus quidam prolationis. Si verò consideretur in ratione mensuræ, est quantum per se, & vera species quantitatis discretæ, distincta à numero cum sit mensura discreta, & successiua. Et propterea, inquit, considerans Arist. in Dialectica rationem mensuræ in quantitativibus, docuit orationem esse speciem quantitatis. Et probavit etiam ex eadem ratione mensuræ: quia mensuratur, inquit, syllaba longa, & breui. At in Metaph. ubi præcipue considerabat rationem extensionis eiusdem quantitatis, cum connumerasset alias species, nullam mentionem orationis fecit, quod probatur ex mente eius, non esse speciem quantitatis in ratione extensionis, sed solum in ratione mensuræ.

Tertia opinio tenet, *Orationem esse secundam speciem quantitatis discretæ*: quod Aristot. non solum asseruit cap. præsentis, sed probavit. Ita D. Tho. opus. 42. & in 4. d. 3. q. vnica, ar. 3. ad 5. Albertus Magnus tract. de quantitate, c. 2. Scotus c. præsentis, q. 8. Soncinas 5. Meta. q. 4. Sotus q. 2. huius capituli, & in eod. Cant. & Tolet.



olet, atque moderni plures. Et hæc sententia quamuis dif-

is, videtur nobis probabilior, & tenenda.  
 Probatur hac ratione: Oratio constat syllabis verè exten- 76  
 secundum prius, & posterius, sicut numerus constat unita-  
 s; ergo sicut numerus est species quantitatis discretæ, sic  
 io. Probatur antecedens: quia syllaba vna longior est, ma-  
 iorque habet extensionem soni, quam alia: non solum ra-  
 tione temporis consumpti, quod patet esse maius, sed ratione  
 nempe ut est sonus extensus: quemadmodum tres lapides  
 ent substantiam extensam per quantitatem: & ideo eius ra-  
 tione efficiunt speciem numeri. Quod verò syllabæ sint ordi-  
 nables ab intellectu, secundum prius, & posterius, ratione lon-  
 gitudinis, aut brevitatis, probatur, quia distincta oratio est, aut  
 distinctus pes carminis ille, qui constat utraque syllaba longa,  
 o, qui constat utraque breui, vel vna breui, & altera longa,  
 o quod distincto modo ordinantur syllabæ: ergo ex se sunt  
 inabiles.

*In quonam sit ponenda quantitas orationis.*

77  
 Oportet difficultas nostræ sententiæ consistit in explicanda quæ-  
 titate orationis, assignandæque ratione illa, in qua dica-  
 consistere: circa quam non eodem modo sentiunt ij, qui  
 tram sententiam sequuntur.

sed prima opinio est multorum modernorum, qui *quantita-*  
*orationis, nec in syllabis, nec in alio vlllo ex his, quæ possunt consi-*  
*ari in oratione, consistere docent: sed in motibus prolationis discon-*  
*is, & ordinabilibus ab intellectu: ut in tribus motibus prola-*  
 nis, quibus profertur hæc oratio: Dominus, dicunt consiste-  
 quantitatem discretam, & successiuam eius.

Hæc tamen sententia falsa est, quod probo hoc arg. Motus  
 quantum per accidens; ergo numerus plurium motuum nõ  
 prædicamentalis. Probatur consequentia à superiori ad in-  
 us negatiue: numerus trium motuum non est quantitas per  
 ergo nec est quantitas discreta: Secundò, quia numerus mo-  
 tum est sicut numerus alborum, aut Angelorum; ergo est tran-  
 scendentalis, & non prædicamentalis.

Ideo secunda opinio multorum est, *non in syllabis, nec in moti-*  
*prolationis earum: sed solum in temporibus, quibus motus ipsi pro-*  
*lationis, atque etiam syllabæ mensurantur, quantitate orationis po-*  
 nis: in quantum duo, vel tria tempora consumpta in eis, ordi-  
 nabilia sunt ab intellectu, secundum prius & posterius.

Quod colligunt ex Arist. c. præsentis, qui orationem esse quan-  
 titatem probauit: quia mēsuratur syllaba longa, & breui: sed lon-  
 gitudo, aut breuitas syllabarum sumitur ex maiori, aut minori  
 tempore, quo mensurantur: ergo in his temporibus consistit  
 quanti



quantitas orationis, ex mente Aristotelis.

Sed nec sententia hæc videtur mihi vera, quod ita probo: Sic numerus est multitudo unitatum ordinabilium ab intellectu secundum prius, & posterius, ita oratio est multitudo syllabarum ordinabilium, secundum longitudinem, & breuitatem, ex quarum diuersitate distinguuntur omnes diuersas orationes, sed tempora non sunt syllabæ, imò valde ab eis diuersa: ergo multitudo temporum non potest esse oratio.

Secundò; Vel tempora distincta constituunt orationem, secundum se, vel in quantum sunt mensura syllabarum, uterque modus est impossibilis: ergo non possunt orationem constituere. Probatur quoniam: quia species quantitatis constituuntur per diuersas rationes extensionis: sed tempora ex eo, quod sint mensura syllabarum, non habent specialem rationem extensionis, distinctam ab ea, quam habent, secundum quod sunt multa tempora: nam temporibus non aduenit noua ratio extensionis, ex eo, quod sint mensura syllabarum, sicut nec ex eo quod sint mensura aliorum motuum; prolatio namque syllabarum, motus quidam localis est instrumentorum; ergo si hoc modo sumpta non efficiunt speciem quantitatis discretæ, nec efficient, ut sunt mensura syllabarum. Quod verò ut sunt discreta tempora, non efficiant orationem, probatur, quia si sic efficerent orationem: ergo ubicunque reperirentur, etiam sine syllabis eam efficerent. Euidens est contra sequentia, quia quod alicui conuenit ut talis, ubicunque reperitur, ei conueniet. Et præterea, quia tria tempora nihil accipiunt à syllabis, ratione cuius efficiant quantitatem discretam: consequens autem falsum est: quia nullus vnquam dixit; nec intelligi potest, quod tres durationes trium calefactionum, sint oratio.

78

Ut igitur intelligamus in quo consistat quantitas orationis notandum est in voce duo esse considerata. Primum, quod si sonus, per motum localem lingue, dentium, ac palati, aliorumque instrumentorum factus. Secundum, est extensio, seu corpulentia eiusdem soni, vel vocis: quæ non est aliud, quam dilatio, vel prologatio eiusdem. Notum est enim, syllabam morosè prolatam, maiorem habere dilatationem, aut prolongationem, quam eam, quæ citò profertur: quin natura ipsa talis est, syllabarum è pluribus literis conflatarum, & quarundam aliarum, ut tardius proferantur. v. g. (stirps) (trabs) quam istæ duæ (e) (a.) Eiusmodi igitur dilatio, aut prolongatio vocis, est quasi corpulentia, vel magnitudo eius; & ita dicitur eius extensio: quemadmodum longitudo, aut latitudo substantiæ, est extensio eius: unde sicut substantia est extensa per accidens, & longitudo eius, aut latitudo, est quantitas, aut extensio per se: ita sonus, aut vox, est extensa per accidens; eius tamē dilatio, prologatio, & corpulentia, est quantitas



per se: & ita ex multis extēſionib. ſyllabarū ſibi ſucceden-  
 ſ, fit oratio: ſicut ex multis extēſionib. ſubſtantiæ fit nume-  
 Nec mirū eſt, ſuā habere extēſionē ſonū ita factū, cū  
 ualitas corporea: ſicut albedo, & aliæ qualitates, ſuam ha-  
 t extenſionem, accidētaliter eis cōuenientem. Hæc autem  
 nſio orationis, quā prolongationem, aut dilatationem ſo-  
 camus; nō eſt alia realiter diſtincta ab extēſione, ſeu quā-  
 e aëris verberati: ſicut nec vox eſt aliud, quā ſonus, ex ver-  
 atione aëris, per talia inſtrumēta cauſatus & in eodem aëre  
 nſus, ſed eadē extenſio aëris, à qua ſonus ipſe (qui qualitas  
 edā corporea eſt) extenditur. Hæc autem extenſio ſyllabarū  
 nſta eſt à motu prolationis; vt conſtat, & etiam à tempore  
 ſumpta in prolatione: ſed ſub ſyllaba cōprehenditur, & no-  
 e ſyllabæ ſignificatur: & ideo oratio vocatur multitudo  
 abarū ſibi ſuccedentiū, vt ordinabiles ſunt ab intellectu ſe-  
 dū prius, & poſterius; ratione longitudinis, ac breuitatis.  
 Et ex hac doctrina facilè explicatur teſtimonium Ariſt. pro  
 ando modo dicendi, de temporibus adductum: nam arg. 79  
 ſ quo probauit, *orationem eſſe quantitatem*, quia meſſuratur  
 aba longa, & breui, quaſi ab exteriori ſigno eſt: nā tempora  
 nſura ſunt extrinſeca ſyllabarum, ſed per talem meſſura-  
 nem extrinſecam cognoſcimus propriam extēſionem ora-  
 nis, in magnitudine ſyllabarum, ſeu dilatatione, aut corpu-  
 tia earum conſiſtentem, per quam formaliter dicuntur  
 gæ, aut breues formaliter, & quaſi intrinſecè.  
 Facilè etiam ſoluuntur arg. primæ opinionis: Nam ad pri-  
 m reſpondetur; quòd in antecedenti non numerātur ſuffi-  
 nter ea, quæ ſunt in oratione, ſed præcipuū relinquitur, nē-  
 extenſio, ſeu dilatatio, & corpulentia ſoni, in qua conſiſtit  
 opria quātitas ſyllabarum: ſicut in latitudine, aut profund-  
 e, conſiſtit extenſio ſubſtantiæ, aut aliarum qualitarum.  
 Ad ſecundum; neganda eſt minor: quòd ſyllabæ ſint motus  
 olationis, ſed ſunt ſoni quidā dearticulati, per motus prola-  
 num facti: de quibus negandum eſt: quòd non habeāt vni-  
 em ſufficientem, ad cōſtituendam orationem: habent enim  
 dem, quā numerus: nempe ordinabiles eſſe ab intellectu, ſe-  
 ndū prius, & poſterius; pro ratione lōgitudinis, & breuita-  
 . Negandum eſt etiā: quòd ſyllaba hodie prolata, poſſit or-  
 nari in modum orationis, cum ea quæ proferretur poſt annū:  
 ia cū ſyllabæ ſint ordinabiles ab intellectu proferētis, & in  
 dine ad cōcentum, & harmoniā humanam, interruptionem  
 bere debent, in ordine ad talem finem: hoc eſt, tantā & non  
 aiorem, quæ repugnet eidē fini: repugnaret autem, ſi ſecunda  
 oferretur poſt annū: imò ſi poſt meſem, aut diē: & fortè ſi  
 poſt



post horam: quare non erunt ordinabiles cum tanta interruptione, nec efficient orationem.

## Q V Æ S T I O X.

*An si daretur linea, superficies, aut corpus, vel alia quantitas actu infinita, collocaretur in hoc prædicamento.*

80 **Q**uæstio hæc nō est absoluta, sed cōditionalis: quia nō disputam⁹ modò; An possibile sit, qd detur aliqua quantitas actu infinita, vel impossibile: sed titulus quæstionis sub conditione quærit: An si daretur per possibile, vel impossibile, quantitas aliqua actu infinita: collocaretur in hoc prædicamento.

Et pars negatiua; quòd non collocaretur in prædicamento; probatur testimonio Arist. & D. Th. Arist. enim 5. lib. Metaph. tex. 10. ita ait: *Multitudo igitur quantum quid, si numerabilis est, magnitudo verò, si mensurabilis.* Sed si multitudo daretur actu infinita; non esset numerabilis: nec corpus actu infinitum, mensurabile: ergo non essent quanta ex mente Arist. nec proinde collocarentur in hoc prædicamento.

Et D. Th. in Comment. eiusdem loci, lect 15. docet: quòd si longitudo esset actu infinita; non esset linea: quia linea est longitudo mensurabilis, & ideo in definitione lineæ ponitur, quòd sit longitudo, clausa duobus extremis punctis.

81 Et ratione probatur; Primò, qui ita se habet quantitas in suo ordine prædicamentali, sicut substantia in suo, sed substantia actu infinita, qualis est Deus; non ponitur in prædicamento: sicut diximus in 2. quæst. præcedentis capitis: ergo nec poneretur infinita quantitas in prædicamento.

Secundò: eadem est ratio de quātitate continua, & discreta, quantum pertinet ad præsentē quæst. sed si daretur multitudo infinita corporum, non poneretur in prædicamento, sub genere quantatis discretæ: ergo si daretur quantitas continua actu infinita, nō poneretur in prædicamento, sub genere quātitatis continuæ. Minor probatur: quia species numeri variantur per additionem vnitatis: vt si binario addideris vnā, trāsit iam in aliam speciem ternarij: si ergo daretur multitudo actu infinita, non haberet determinatam speciem, & quod non habet determinatam speciem, non potest esse sub determinato genere: ergo nec sub determinato prædicamento. Quare infinita multitudo non posset in hoc prædicamento collocari.

Cōmunis tamen sententia scholæ tenet; quòd si daretur lineā, vel corpus actu infinitū, poneretur in hoc prædicamento, non min⁹, quā corpus finitum. Ita Soncinas 5. Meta. q. 15. Iauellus ibidem, q. 17. Durand. in 4. d. 3. q. 3. Niphus 8. lib. Topicorum, loco 73. Sotus quæst. prima huius prædicamenti.

Probatur



probatum testimonio Arist. 8. lib. Topicorum, loco 73. ubi  
*Lineam finitam, & infinitam esse eiusdem speciei*: ex quo se-  
 quitur, idem habere genus, & differentiam: & ideo in eodem  
 predicamento collocari: & hoc idem sentit D. Tho. 1. p. q. 58.  
 ad 2.

Item probatur ratione: Quia quidquid componitur ex gene- 82  
 re, & differentia, collocatur in predicamento: sed linea actu in-  
 finita, componeretur ex genere, & differentia: ergo collocaretur  
 in hoc predicamento. Probatum minor, quia genus lineæ est  
 quantitas continua: differentia verò, extensio secundum di-  
 mensionem formalem longitudinis: sed linea infinita utrumque  
 haberet: nam esset quantitas continua: quia copularetur pun-  
 ctis: & esset extensa secundum formalem dimensionem longi-  
 tudinis: ergo esset in hoc predicamento. Et si respondeas, esse  
 quantitatem finitam, ex qua efficitur predicamentum, non infi-  
 nitum, & ideo excludi à predicamento. Contra hoc est: quod  
*actu infinitam*, solum est habere partes integrantes, actu in-  
 finitas: sed partes integrantes non pertinent ad essentiam rei;  
 ut se est manifestum: ergo etiam si sint actu infinitæ, non  
 habent essentiam lineæ, sed erit linea infinita eiusdem spe-  
 cies cum linea finita; ut ex Arist. adduximus. Et ideo collocabi-  
 tur sub eodem genere, & erit in eodem predicamento.

Ad solutionem arg. notandum est: aliud esse, quod aliquid sit 83  
 finitum secundum substantiam, aliud, secundum aliquam  
 rationem accidentalem: quia substantia dicit essentiam rei: ergo  
 finitum est aliquid esse finitum secundum substantiam, & esse  
 finitum secundum essentiam: & quod est infinitum secun-  
 dum essentiam, est infinitum simpliciter: sed quod est infinitum  
 secundum rationem accidentalem, potest esse finitum secun-  
 dum essentiam: quia accidentia sunt extra essentiam rei. Unde  
 dicitur, quod cum res omnes collocentur in predicamento, se-  
 cundum essentias, si sint infinitæ secundum essentiam, non possint  
 collocari in predicamento. Cuius hæc est ratio: quia prædica-  
 ta sunt gradus essendi, finitæ, ac limitatæ perfectionis: &  
 in eis collocantur, sub genere supremo, debent esse compo-  
 sitæ ex determinato genere, & determinata differentia, continen-  
 tes gradum limitatum perfectionis, sub tali genere: ergo quod  
 est infinitum secundum essentiam, nec potest collocari sub deter-  
 minato genere, nec constitui per determinatam differentiam, &  
 sequenter, nec collocari in determinato predicamento. Sed  
 quod solum sunt infinita secundum rationem accidentalem: bene  
 sunt comprehendendi sub determinato genere, & componi etiam  
 per determinatam differentiam: & ideo collocari in predicamento:  
 quia cum ratio accidentalis extra essentiam sit, eam non variat.  
 sed



sed sub propria limitatione relinquit. Esse autem lineam, vel corpus actu infinitum, ratio accidentalis est: quia non est aliud quod habere plures partes integrantes, ex quibus non variatur essentia, nec in perfectione crescit.

- 84 Ut si corpus plures aut maiores partes integrantes habeat, non est propter eas perfectius alio, quod pauciores, vel minores habet, sed solum accidentaliter: ergo habere partes infinitas, est perfectio accidentalis: à qua non variatur essentia, & ideo non minus erit finita, & limitata ad certum genus, atque ad prædicamentum.

Ad testimonia Aristotelis, & D. Thom. respondetur, vtrumque loqui de quantitatibus existentibus, quæ sunt actu finitæ. Quid verò sentiant de infinitis, si darentur, quantum ad collocationem in prædicamento, in aliis locis à nobis citatis, pro communis sententia, explicant: asseruntque non minus in prædicamento collocari, quam alias quantitates actu finitas. Illa verò definitio lineæ, mathematicorum est, qui de solis lineis finitis agunt, ideo eas solum describunt.

Ad primum argumentum; Distinguendum est antecedens: quia substantia, & quantitas duobus modis considerari possunt: aut secundum rationem finiti, & infiniti: & hoc modo non ita se habet quantitas ad prædicamentum; sicut substantia: quia hæc actu sit infinita; non potest esse sub terminato genere, nec componi ex genere, & differentia; & ideo nec in prædicamento collocari: bene tamē potest omnia hæc habere quantitas infinita: & rationem huius discriminis tradimus iam. Si verò considerentur secundum ordinem prædicamentalem; eodem modo ordinantur, per diuisionem generum in suas species.

*An numerus infinitus esset in prædicamento.*

- 85 Sed an eadem sit ratio de quantitate continua, & discreta: ita ut sicut continua, actu infinita, collocaretur in prædicamento: ita etiam discreta, ut numerus infinitus, non est certum. Nam Soncinas, ubi supra, eandem asserit rationem esse de utraque. Eum probat: quia sicut lineam esse actu infinitam, solum est habere plures partes integrantes: quod non pertinet ad eius essentiam; ita numerum esse actu infinitum, solum est habere plures unitates, quæ sunt partes integrantes eius: ergo sicut linea actu infinita esset in prædicamento: ita numerus actu infinitus.

Ego verò contrarium sentio: Quod si daretur multitudo corporum actu infinita, non esset per se collocanda in hoc prædicamento. Quod colligo ex doctrina Aristot. 8. lib. Meta. textu 15. ubi de numero ita loquitur: Quæmadmodum de numero, ablato aut addito aliquo, ex quibus numerus est, non est amplius idem numerus, sed diversus.



etiam si minimum auferatur, aut addatur: ita nec definitio,  
 um quid erat esse, erit amplius: ablato aliquo, aut addito, &c.  
 bus verbis sequitur manifesta differentia inter quanti-  
 continuam, & discretam; in eo, quod continua per addi-  
 alicuius partis, vel plurium, non variatur, sed eadem li-  
 el corpus permanet: numerus vero per additionem uni-  
 variatur: unde intelligitur, unitates non omnino se habe-  
 numero tanquam partes integrantes: sed ita esse funda-  
 um generis, & differentiae, ut per additionem, vel detra-  
 em unitatis, varietur differentia, & species numeri. Cuius  
 satis probabilis est: quia addita unitate, variatur disposi-  
 tius numeri; atque adeo discretio eius, seu discreta exten-  
 uae consistebat in tali dispositione unitatum: ut extensio  
 lis ternarii, in eo, quod duae sint dispositae sub tertia, in-  
 onstitit differentia essentialis eius; & ideo addita unitate,  
 ur species numeri, & fit alia. Et quod haec sit mens Arist.  
 st dubium: quia si non definirer esse species numeri, vel  
 ransfret in aliam: non teneret similitudo numerorum  
 peciebus: ut per se est manifestum.  
 de ex hoc colligitur, numerum apud Aristotelem esse spe- 86  
 subalternam: quae diuiditur tanquam genus, in binarium,  
 rium, & reliquos; qui omnes sunt species infimae, solum ha-  
 es sub se indiuiduae: ut ternarius hunc, & illum ternarium.  
 lligitur tandem; numerum actu infinitum non collocari  
 edicamento. Quod sic probo: Addita unitate mutatur  
 es numeri, & fit alia: ergo additis unitatibus in infinitum,  
 et etiam in infinitum perfectio essentialis numeri: & ideo  
 erus actu infinitus habebit essentialem perfectionem actu  
 tam, in ratione quantitatis discretae: quare non poterit  
 re speciem: quia species constituitur per differentiam de-  
 inatae perfectionis: nec erit sub genere, aut praedicamento.  
 cundò: Differentia numeri sumitur ex unitatibus, ordina-  
 us secundum prius, & posterius; ita ut sub aliqua ordenen-  
 terae, tanquam ei praesuppositae: sed unitates actu infini-  
 on sunt ordinabiles ab intellectu; ergo non possunt con-  
 ere determinatam speciem numeri, & quod non est deter-  
 atum secundum speciem; non potest esse sub genere: ergo  
 erit in praedicamento. Probatur minor, quia inter infinita  
 non est dabilis determinata unitas, sub qua ordinentur  
 rae: ergo nec erunt ordinabiles ab intellectu.  
 rgumentum vero pro opposita sententia de quantitate  
 inua, ex doctrina a nobis tradita solutum est.



## QVÆSTIO VLTIMA.

*An quantitas sit res distincta à substantia corporea, & ceteris  
accidentibus absolutis.*

87 **N**on solum de distinctione reali quantitatis à substantia corporea quærimus, sed etiam ab aliis accidentibus absolutis, quibus tribuitur extensionem partium; ut à qualitatibus, quia eadem est ratio de illis, ac de substantia.

Et prima opinio; Negat esse distinctam, quam tenuerunt Ockham in sua Dialectica, cap. de quantitate, in 4. q. 4. quodlibet etiam q. 30. & in tract. de venerabili Sacramento Eucharistiae, per plura capita: quibus locis affirmat, quantitatem esse ipsammet substantiam: prout habet partes situ distinctas, & locabiles, diuisibilesque partibus loci correspondentes. Gabriel in 4. d. 10. q. vltima, & d. 12. q. 1. art. 1. & lect. 43. super canonem Missæ. Adam in 4. q. 5. Aureolus apud Capreol. in 2. d. 10. q. unica, art. 1. & datur fuisse sententia antiquorum Philosophorum, ut Platonis, qui, ut affirmat Arist. 1. lib. Met. tex. 5. loquens de materia principio rerum posuit *unam materiam pro rebus naturalibus* cuius differentias esse dicebat *magnum, & paruum*, sentientes *eandem rem esse materiam & quantitatem.*

88 Et ratione probatur. Primò: Quia Deus potest separare substantiam corpoream ab omni accidente absoluto, cum ab eo non dependeat essentialiter: ergo si quantitas est accidens absolute realiter à substantia distinctum, poterit separari ab ea substantia, & tunc, si maneret sine quantitate, quæritur an haberet partes loco distinctas, sicut prius, vel non; si dicas habere, sequitur, non habere extensionem à quantitate, sed à se esse extensam, & occupativam loci: quod est esse ipsammet quantitatem, & ab ea non distingui. Si verò dixeris non habere, sequitur partes eius loco esse coniunctas: quod est impossibile: quia non potuerunt coniungi cum prius essent separatae, nisi per motum localem, cuius non sunt capaces sine quantitate: ergo ab ea non distinguuntur realiter.

Secundò: Si quantitas est res distincta à substantia, ei inhærebit, & tunc, vel recipitur tota quantitas in tota substantia, & pars in parte; vel tota in tota substantia, & tota etiam in qualibet eius parte, eo modo, quo anima rationalis recipitur tota in toto corpore per informationem, & tota etiam in qualibet parte: sed hoc ultimum repugnat accidenti corporeo, ac diuisibili, habenti partes integrantes: ergo necessarium est primum. Ex quo sequitur substantiam habere à se partes integrantes, & non à quantitate, cum partes eius præsupponantur partibus quantitatis, tanquam subiecta, in quibus recipiuntur: sed nihil habet à se partes integrantes, nisi sola quantitas, à qua cetera eas recipiunt: ergo substantia



cas habens à se, erit ipsamet quantitas, & non distin-  
guatur ab ea realiter.

Unda opinio tenet: *Quantitatem distinguere realiter à sub-* 89

*stantia, & cæteris accidentibus absolutis.* Ita D. Aug. 5. lib. de Tri-  
nit., c. 10. D. Th. 5. Meta. lect. 15. in fine, Scotus in 2. d. 2. q. 9. &  
12. q. 2. Rich. in 4. d. 12. art. 1. q. 1. Durand. & Argentinas  
in, q. 5. Ægydius Roma. in 1. d. 2. q. 2. Albertus Magnus 5.  
tract. 2. art. 4. Socin. 5. Meta. q. 19. & cæteri interpretes  
c. præfenti. Et hæc est vera, & tenenda.

Illigitur euidenter ex doctrina Arist. 1. lib. Physic. tex. 13.  
arguit contra Melissum antiquum Philosophum, ponen-  
tium tantum principium rerum naturalium, & illud infinitum,  
cum tantum est principium infinitum, cum finitum, vel infinitum  
passio quantitatis, sequitur præter substantiam, continere  
quantitatem: & ideo non esse unam rem, aut unum principium,  
multiplex, &c. Quod arg. patet nihil probare: nisi quantitas  
distinguitur realiter à substantia: ergo ex mente Arist. realiter  
distinguitur. Et lib. 2. de Anima, tex. 65. docet, *Substantiam esse*  
*idem per accidens, quantitatem verò per se:* quod non potest  
erum sine distinctione reali.

Præterea probatur duplici ratione. Primò: Quia naturaliter re-  
spondent plures magnitudines, aut quantitates esse in eodem  
loco: quia hoc non potest esse sine penetratione earum, natu-  
rally impossibili: ex eo, quod quælibet est occupatiua distin-  
ctioni, & nata expellere aliam ab eodem: sed utrumque se-  
quitur, si quantitas non distinguatur realiter à substantia, &  
accidentibus absolutis: ergo necesse est realiter distinguere. Pro-  
pter minor: Quia si quantitas est idem realiter cum substan-  
tia, & albedine in ea existente; ergo quælibet habebit pro-  
prium, & distinctam magnitudinem, atque extensionem ab  
aliis: sed constat esse in eodem loco: ergo se penetrabunt.

Secundò: Quia certum est in fide Catholica, in Eucharistia non  
transmutari substantiam panis; sed totam conuertere in corpus Christi,  
per experientiam visus, & tactus, docet, remanere eandem quantita-  
tem panis: ergo separatur realiter quantitas à substantia. Et quæ  
res habent, ut unum possit esse sine alio, distinguuntur realiter:  
quantitas distinguatur realiter à substantia. Vbi illud obi-  
duert, periculosum esse negare, quod in Eucharistia non  
transmutetur eadem quantitas panis, & asserere, corpus illud quan-  
tatem, specierum Sacramentalium, non esse dimensiones, vel  
extensionem veram huius prædicamenti, sed propriam exten-  
sionem aliorum accidentium, ut albedinis, & aliorum.

Ad primum arg. Concedimus primum enthymema: ad id verò  
ad postea quaeritur: An substantia permanens sine quanti-



rate, haberet partes occupantes locum, vel separatas secundum locum: respondeo non occupare locum substantiam sic per se, nec eius partes: nec habere extensionem localem: sed in quantum est indivisibilem, quantum ad occupandum locum pertinet. tamen coniungi partes per motum localem: quia nec positiuè sent coniecta coniunctione locali, sed negatiuè tantum, e quod ablata quantitate, nullam habent distantiam, aut ordinem localem. Sed de his in libris Physicorum ex professo disputatur.

Ad secundum; Concedimus, substantiam habere proprias partes integrantes entitatiuas: sed non extensas, nec loci occupatas, quæ tamen extenduntur à quantitate in eis recepta. In his ergo partibus recipiuntur partes quantitatis: & ita tota quantitas recipitur in tota substantia, & partes in partibus. Negamus tamen consequentiam: quod substantia sit ipsamet quantitas, & aliud est habere per se partes integrantes entitatiuas, aliud partes extensionis, & primum conceditur substantiæ, & accidentibus absolutis, secundum verò soli quantitati, à qua omnia recipiunt extensionem, quod sufficit ad distinctionem realem.

## CAPUT VII.

## Continens prædicamentum ad aliquid.

## TEXT. ARISTOTELIS.

*Ad aliquid verò talia dicuntur, quacunque hac ipsa, quæ sunt aliorum esse dicuntur, &c.*

## Breuis expositio textus.

**I**ntentum Arist. cap. præsentis est, explicare naturam relatiuorum. Diuiditur autem caput hoc in tres partes. In quarum prima definitionem relatiuorum, quæ tempore in scholis circumferebatur, proponit, cum quatuor proprietatibus, quæ ex ea sequuntur. In secunda, dubium quoddam circa eandem definitionem: ex cuius solutione minus habere esse probat. Et tandem in tertia, propriam definitionem ex qua veram proprietatem relatiuorum colligit.

Definitio antiqua relatiuorum talis erat: *Ad aliquid talia dicuntur, quacunque hac ipsa, quæ sunt, aliorum esse dicuntur, quomodolibet alter ad alterum.* Vt duplum dicitur ad dimidium, & magnum respectu parui, scientia habitus, atque potentia ad sua obiecta.

Prima proprietas antiqua relatiuorum erat; *Quod relatiua habeant contrarium*: cuius exemplum facile designari potest, quia si habitus, & virtutes sunt relatiua, inter eas reperiuntur virtus, & vitium, & alij habitus particulares contrarij: ex quibus probatur relatiua habere contrarium.



nda proprietas est: *Quod relativa suscipiunt magis & mi-*  
m vnum dicitur magis simile alteri, quam aliud, & idem-  
o tempore magis, quam alio simile eidem.

a proprietas est: *Quod relativa dicantur ad conuertentiam.*  
item ad conuertentiā, non est conuersim prædicari vnū  
ro in recto, quia vnum relatiuum non potest prædicari  
odo de alio, nam falsum est, quod pater sit filius. Sed præ-  
vnum de altero in obliquo, vt petit natura relatiuorum:  
i aliquis est pater, filij pater sit: & si est simile, alicui simi-  
debet. Vt autem hæc proprietas conueniat omnibus re-  
, debet fieri debita assignatio termini: debita autem assi-  
termini fiet, si terminus per se, & non per accidens assi-  
t. Terminus autem per se ille est, qui formalem rationem  
andi significat. Et ratio formalis terminandi est illa, quæ  
enter terminat relationem, exclusis quibuscunque aliis,  
n termino relationis esse possunt. Gratia exempli: pater  
atiuum, cui pro termino non bene assignatur homo, aut  
n, vel musicum, sed filius: quia licet filius necessariò debeat  
omo, & aliquando sit albus, vel musicus, etiam si hæc per-  
ssibile ab eo remoueantur, & sola filiatio remaneat, ter-  
bit sufficienter relationem patris, & dicitur cum eo ad  
errentiam, non cum aliis: non enim dicimus patrem esse  
nis patrem, aut albi, vel musici: quia isti sunt materiales,  
cidentales termini, sed esse filij patrem: quia filius est ter-  
s per se, & formalis.

ima proprietas est, quod relativa sint simul natura: ad 4  
duæ requiruntur conditiones: quarum primam tangit  
c. præsentis, secundam verò in postprædicamentis, c. 3. Pri-  
itur conditio est, quod vno existente in rerum natura, ne-  
sit existere aliud: & vno sublato, necesse etiam sit auferri  
vt posito patre, necesse est poni filium, quocunque autem  
ente, necesse est deficere aliud, saltem sub ratione relatiui:  
ortuo filio, etiā si permaneat homo qui erat pater, iam nō  
anet in ratione patris. Sed hæc conditio non est sufficiēs:  
homo, & risibile ita se habent; & non sunt simul natura:  
omo est natura prior. Alia igitur conditio est, quod vnum  
uium non sit causa alterius, secundum formalem rationē  
ui: licet secundum rationem materiale causa esse possit:  
ter, in quantum homo, est causa filij; non in quantum pa-  
lis igitur duabus conditionibus concurrentibus explicata  
er proprietas hæc, quod relativa sint simul natura.

ed aduersus hanc definitionem antiquam proponit dubiū  
*An conueniat substantia, aut secundum se, vel secundum suas*  
Et respondet, quod substantia secundum se non potest



conuenire: nam aqua non dicitur esse alicuius tanquā tertium  
(licet possit esse alicuius possessoris) ergo substantia secundum  
se, non est relatiua: sed partibus eius, ut brachio, vel capiti con-  
uenire ait: quia caput, alicuius hominis, vel animalis est caput  
& etiam brachium. Ex hoc autem, quod substantiæ conueni-  
entis definitio, saltem secundum partes; colligit Arist. non esse  
bonam: quia substantia omnino absoluta est, & prædicamentum  
constituit, primo diuersum a prædicamento ad aliquid: quia  
ut substantia non potest esse relatiua.

Ideo in vltima parte capituli, necessarium esse docet Arist. a-  
signare aliam definitionem, quæ solum conueniat veris rela-  
tiuis. Assignat autem hanc: *Ad aliquid ea sunt, quorum totum sunt  
est, referri ad aliud*: Ut totum esse patris, est referri ad filium,  
totum esse filij, est referri ad patrem. Nihil ergo absolutum de-  
bet habere relatiua, ut relatiua; sed totum esse quod habet  
est referri ad aliud.

6 Ex hac definitione colligit Arist. *Proprietatem relatiuorum*  
*se, non solum quod sint simul natura; sed etiam simul cognitione,*  
*definitione*: ita ut qui definitè cognoscit vnum relatiuum, defini-  
tè etiam cognoscat alterum: quasi dicat, qui cognoscit vnū r-  
latiuum, necesse est simul cognoscat alterum: & qui propria  
definitionem vnius scit designare, necesse est, ut sciat designa-  
re definitionem alterius: ut si quis cognoscat patrem, necesse  
est eo ipso filium cognoscere: & qui scit definire patrem, necesse  
est sciat etiam definire filium. Hæc Aristoteles in litera.

### Q V Æ S T I O I.

*An ad aliquid, vel relatiuum constituat speciale  
prædicamentum.*

7 Vobis modis considerare possumus prædicamenta acci-  
dentium; nempe secundum ordinem dignitatis, & se-  
cundum ordinem, quo inhaerent substantiæ prius aut post-  
eriori, magis aut minus immediatè. Et primam consideratio-  
nem habuit Aristoteles in Metaphys. vbi de eis agebat secun-  
dum proprias entitates: sed secundam in Dialectica; vbi mo-  
dum potius, quo prædicantur de substantia, & ei inhaerent, at-  
tendere debuit: & ideo in 5. Metaph. prius posuit prædicamen-  
tum qualitatis, quàm ad aliquid: quia nobilior est qualitas  
cùm sit accidens absolutum: sed in Logica prius posuit rela-  
tionein; quia prius inhaeret substantiæ, quàm qualitas: quod  
sic probatur: Quantitas est, quæ proximè inhaeret substan-  
tiæ corporeæ, extendendo partes eius: sed post quantitatem  
statim sequitur relatio: quia antequam intelligatur habere  
qualitates, intelligitur magna, aut parua, dupla, ac dimidia, &  
aqualis



is alteri: ergo prius intelligitur relatiua, quā affecta qua-  
us: vnde prius relatio, quā qualitas afficit substantiā, non  
in prioritate temporis, sed rationis: quia cum in primo  
temporis, in quo genita est, habeat relationes, & qua-  
s, prius intelligimus habere illas, quā has.

relatione verò, quam per nomē, *Ad aliquid*; intelligimus,  
inquirendum est, An sit speciale genus entis; quod non  
ud ac inquirere An sit ratio vniuersalissima, transcendēs  
camenta omnia; vel specialis, quæ specialem modum, aut  
s entis contineat, sicut quantitas, & qualitas.

fuit prima opinio antiquorum Philosophorū; qui Zeno-  
ecuti, dixerunt: *Ad aliquid esse permixtum, vel inclusum in*  
*us predicamentis*: & ideo non esse vnum speciale genus en-  
obatur hac ratione: quia relatio præsupponit necessariò  
ccidentia in subiecto: vt si sit relatio æqualitatis, præsup-  
t quantitatem: & si relatio similitudinis, qualitatem; & sic  
eteris accidentibus; quia inter omnia reperitur relatio:  
in omnibus includitur, & omnibus permixta est: quare  
potest esse speciale genus entis.

secunda opinio fuit Platonis, a quo eam accepit Arist. *Quod* 8  
*aliquid sit speciale genus entis*. Et hæc est iam communis in-  
la, & omnino vera. Probatur hac ratione: Ens diuiditur in  
m predicamēta: tanquā in diuersos modos essendi: & acci-  
diuiditur in nouem, tanquā in diuersos modos afficiendi,  
tantiam: sed relatio cōtinēt diuersum modū essendi, & af-  
di substantiā: ergo erit speciale genus entis. Probatur mi-  
quia esse relationis, est ad aliud se habere, & substantiā af-  
distincto modo ac cætera accidētia: nam quantitas eā ex-  
tendo afficit, qualitas eā qualificādo: relatio verò ordinā-  
eam ad aliud: quē modum nullum aliud accidētium habet:  
o tam modus essendi, quā afficiendi substantiam, specia-  
est, & distinctus a cæteris: quare speciale genus entis erit.

Ut autem veritas huius sentētiæ intelligatur, & argumētum 9  
erius melius solui possit; vnū est notādum, nempe Relatio-  
n vniuersaliter sumptā, in tria membra diuidi. Prima rela-  
est: Vniuersalis respectus, & intrinsecus omnibus accidēti-  
s, quod respiciunt subiectum, vt ei inhærere possint. Alia est  
pectus quidā minūs vniuersalis, qui includitur essentialiter,  
n in omnibus, sed in quibusdā tantū specialibus acciden-  
us absolutis, vt respectus, quem habitus, & scientiæ, atque  
am potentiæ, dicunt ad obiectum, per quem respectum, si-  
al cum ratione absoluta, per eum explicata, distinguuntur  
cie. Postrema relatio est, Respectus, non pertinens ad essen-  
m alicuius accidentis absoluti, nec ordinans rem, in qua est



ad aliud, tãquã ad subiectum, aut obiectum, vel quid simi-  
sed solum tanquam ad terminum. Et primũ genus relationis  
dicitur transcendẽtale: quia in omnib. accidentibus essentia  
10 ter includitur, & ideo nõ est speciale genus entis. Secũdũ ve-  
vocatur relatio secũdũ dici: & pertinet reductiue ad illa prã-  
dicamenta absoluta, in quorũ ratione intrinseca clauditur  
respectus scientiẽ ad obiectum, pertinet ad speciem habitus.  
relatio potentiẽ ad obiectũ, ad speciem naturalis potentiẽ;  
ductiue quidem, quia aliquid sunt, quasi cõplens essentiam h-  
rum specierum. Tertium genus relationis triplicem conditi-  
nem habet. Prima non conuenit omnib. accidentibus, sed qu-  
busdam tantũ, vt quantitati, qualitati, actioni, & passioni;  
quib. fundatur: & non essentialiter, sed accidẽtaliter. Et in hoc  
distinguitur à primo, & secundo genere relationum: quia nõ  
transcendit omnia prãdicamenta accidentium, sicut primum  
quamuis de multis eorũ accidentaliter prãdicetur: hoc enim  
non sufficit, vt ad prãdicamenta eorũ reducatur: sed requiritur  
essentialis inclusio, alioqui omnia accidẽtia pertinerẽt ad prã-  
dicamentum substantiẽ, cũ de illa prãdicentur accidental-  
ter. Nec pertinet ad aliquod prãdicamentum absolutum, vnde  
ad secundum: quia non est de essentia alicuius absoluti: vnde  
sequitur specialem esse rationem eius, ab omnibus distin-  
ctam; & hæc est secunda conditio eius. Tertia verò: quòd eius  
essentia habeat modum entis completi, & totius potentialis  
contrahibilis per differentias, vt quæstione sequenti expli-  
cabitur.

11 Ad argumentũ igitur oppositæ sententiæ; Concesso antece-  
dente, distinguendum est consequens, quòd in omnibus inclu-  
datur: nam si de essentiali inclusione intelligatur, falsum est: si  
verò de accidentali, concedi potest, quòd includatur in omni  
prãdicamento, aliquo modo, non tamen essentiali, sed acci-  
dentali: vnde non sequitur, quòd sit transcendens, aut quòd  
pertineat ad plura prãdicamenta: nam ad vtrumque requiri-  
tur inclusio essentialis, vt per se est manifestum.

## Q V Æ S T I O II.

*An ad aliquid sit speciale genus entis realis.*

COnstituto iam in præcedenti quæstione, quòd *Ad aliquid*  
sit speciale genus entis: sequitur disputandum in præsen-  
ti; An sit speciale genus entis realis: quod idem est, ac si quæ-  
ratur; An detur relatio realis, quæ constituat speciale prãdi-  
camentum.

Et



est prima opinio, negans omnino *Relationem realem*, & *prædicamentum ad aliquid*, tenensque per solam relationem  
 is dici tale, quidquid ad aliud refertur, ut pater, & simi-  
 plures ex antiquioribus Philosophis, quos citat com-  
 ator 12. lib. Metaph. commento 19. quos secuti sunt ex-  
 logis Henricus quodlib. 9. q. 3. Ocham in 1. d. q. 1. Au-  
 s apud Capreolum in 1. d. 3. q. 1. in arg. contra primam  
 usionem: & ita tenent moderni quidam: quia putant,  
 m esse rationem conuincentem, quod aliqua sit relatio  
 ponenda in rebus.

obatur testimonio Arist. 5. lib. Phys. textu 10. ubi affirmat, 12  
*lationem non terminari per se motum*, & probat, quia ac-  
 tur sine mutatione subiecti: ut si vno albo Compluti exi-  
 fiat aliud Romæ, incipit primum album esse simile, sine  
 sui mutatione, per solam mutationem alterius, in quo  
 uo producitur Romæ albedo. Ex quo tale arg. colligitur:  
 uid fit relatiuum sine reali mutatione sui; ergo sine ali-  
 titate reali noua in se recepta; ergo relatio non est enti-  
 alis. Probat euidenter vltima consequentia: quia si esset  
 as realis cum de nouo acquiratur, non fieret aliquid de  
 o relatiuum sine noua entitate in se recepta, nec sine reali  
 atione sui: quia repugnat aliquid recipere de nouo in se  
 atem realem sine sui mutatione.

obatur deinde ratione. Primò: Quia ens reale adæquatè  
 itur in substantiâ, & accidens: sed relatio non est substan-  
 eq; accidens: ergo nō est ens reale. Probat minor, quod  
 t accidens: (nā quod relatio non sit substantia, euidēs est)  
 trinfeca ratione accidentis realis est, inhærere subiecto: si  
 actu, saltem aptitudine: sed relatio non inhæret subiecto  
 modo; ergo non est accidens. Minorem probo: quia pro-  
 s conceptus relationis est esse relationem referendi aliud  
 rminum: ergo relatio ut relatio, non respicit subiectum,  
 rminum, nec potest inhærere: quare non erit accidens.

cundò: Si relatio esset speciale prædicamentum, ex pro- 13  
 natura esset accidens reale, cum constet non esse substan-  
 : quare nec posset esse substantia, neque ens rationis, sed  
 ando est substantia, & aliquando ens rationis: ergo non  
 speciale prædicamentum.

obatur minor: quia in personis diuinis sunt relationes rea-  
 aternitatis, filiationis, & spirationis, seu processionis: &  
 sunt accidentia, quia accidens repugnat Deo, sed sunt re-  
 ones substantiales; ergo relatio potest esse substantia. Dein-  
 relatio generis ad speciem, & speciei ad indiuidua, est vera  
 tio, cum totum esse generis sit ad speciem, & totum esse



speciei ad indiuidua: & non est accidens reale, sed rationis vidimus in prædicabilibus; ergo vera relatio potest esse ens rationis: & ideo non erit ex se speciale genus entis realis.

Tertiò: quia relatio non est aliud, quam comparatio duorum extremorum, vt similitudo, comparatio duorum alborum eodem gradus: sed comparatio est opus rationis, quam facit intellectus, postquam naturam vtriusque cognouit; ergo non est ens reale, sed rationis.

Secunda opinio est totius scholæ, quæ cum Arist. ponit speciale prædicamentum relationis realis, sub nomine prædicamenti ad aliquid. Et hæc est vera, & tenenda: quæ (nisi ego fallor) efficaciter probari potest his rationibus: non quidem ex doctrina Arist. deductis, quam in hac parte non recipiunt aduersarij: sed ipsa natura rerum, & ex fide Catholica.

14 Prima ratio in natura rerum fundatur, hoc modo: Ex natura rei, & ante operationem intellectus, magis assimilatur vnus homo alteri homini, quam equo, vel leoni: & etiam vnum album alteri eiusdem gradus, magis quam ei, quod non habet tam intensam albedinem: sed simile non dicitur tale respectu sui, sed alterius; ergo si naturaliter est alteri simile, naturaliter ordinatur ad alterum, & naturalis ordinatio est realis; ergo vnum ad alterum ordinatur ex natura rei, & ordinatione reali: & ordinatio realis est relatio realis; ergo dantur in rebus relationes reales. Et confirmari potest ex creatione: nam anima rationalis ex eo quod creatur a Deo, vocatur, & est creatura: sed creatura non dicitur ad se, sed ad aliud; ergo refertur realiter ad creatorem, dabiturque in ea relatio realis.

15 Secunda ratio deducitur ex fide Catholica, secundum quam in personis Diuinis ponuntur relationes reales Paternitatis, Filiationis, & Spirationis: sed vna persona Diuina refertur realiter ad aliam, quia procedit ab ea, aut quia est principium, a quo alia procedit: vt Filius ad Patrem, quia procedit ab eo per naturalem generationem: & in creaturis vnus homo procedit ad alio per naturalem generationem, vt genitus a generante; ergo iste erit filius, & ille pater per veras relationes reales.

16 Sed, vt natura relationis melius intelligatur, & argumenta facilius solui possint: notandum est illud quod D. Th. asserit 1. 2. q. 28. art. 1. nempe: *Quodlibet prædicamentum duplicem conceptionem habere*: Communem, in quo omnia conveniunt, saltim analogice, & particularem, per quem distinguuntur. Communis conceptus est, esse in subiecto, actu, vel aptitudine: in quo conveniunt relationes cum accidentibus absolutis: conceptus vero Particularis, & proprius, non sumitur eodem modo in absolutis, & relatione: sed in illis per modos speciales inherendi in subiecto: & ideo absolute



tur, quia subiectū afficiunt, vt in se est. Vt conceptus par-  
ris quantitatis est inhærere substantiæ extendendo partes  
qualitatis verò, qualificando eam, sicque de cæteris: sed  
ularis conceptus, & proprius relationis, non sumitur per  
em ad subiectum; sed ad terminum ad quem refert subie-  
: vt conceptus proprius paternitatis per ordinem ad filiū,  
nam ad terminum: vnde accidentia absoluta his duobus  
ceptibus complentur, nempe inhærendi subiecto, & tali  
inhærendi: relatio verò duobus aliis. Primo quidem in-  
hærendi subiecto, ideo communis cum absolutis: & secundo, or-  
dini ad terminum: ideo dici solet habere duplicem  
conceptum: vnum, qui dicitur esse, *In*; alium, qui dicitur esse,

testimonium Arist. hac distinctione explicandum est: Muta- 17  
plex est; Vna propria, & per se talis, a naturâque intenta,  
procedit à principio intrinseco rei, per quam mouetur cor-  
d recipiendum in se aliquam perfectionem absolutam: vt  
eria ad recipiendam formam substantialem: vel corpus ad  
cipiendam accidentalem. *Alia Communis*, impropria, & per  
dens, quæ non procedit à principio intrinseco rei, nec per  
imò intenditur à natura, sed quasi per accidens sequitur. Et  
primum genus mutationis non potest acquiri, aut fieri re-  
: quia natura non intendit per se relationem, cum non sit  
e&io absoluta rei: sed sequitur quasi per accidens in vtroq;  
emo, ad acquisitionem alicuius formæ absolutæ, atque per  
tentæ in eis; vel saltem in aliquo eorum. Vt in exemplo ad-  
co in arg. de albo Romæ facti de nouo; ex cuius mutatione  
inseca mutatur ab extrinseco aliud album, quod Compluti  
. Bene ergo Arist. asserit, *ad relationem non terminari per se*  
*ationem, aut motum proprium, & per se; sed acquiri sine illa*: non  
en vult, quòd sine impropria saltem & communis acquira-  
cum verum sit ac necessarium, vt subiectum quomodocun-  
acquirat de nouo relationem realem, aliter se habeat nūc,  
m prius: quæ est definitio cōmunis, & improprie mutatio-  
e satis est autem per impropriam mutationem acquiri, vt sit  
reale.

ad primum arg. Negandum est, relationem non esse accidēs: 18  
um dicitur secundum proprium conceptum non inhærere:  
inguendum est, nam si sensus sit, quòd proprius conceptus  
ationis non sit inhærendi, sed referendi ad terminum, verum  
Et si rursus dicatur, secundum hunc conceptum proprium,  
i est, *Ad*, non esse accidens, concedendum est: quia non est  
cidens, nisi secundum conceptum communem inhæren-  
sed est tale accidens: sicut quodlibet aliud prædicamentum,  
secun



secundum proprium conceptum non est accidens, sed secundum communem inhaerendi, in quo conueniunt omnia. Et si tunc dicatur, communem conceptum inhaerendi esse transcendentem: & ideo inclusum necessario in conceptibus particularibus praedicamentorum: quia si illum non includunt, non erunt conceptus accidentium, nec proinde reales. Respondeo; Necessario illud includere propter transcendentiam, sicut necessario includunt conceptum entis: eum tamen non exprimere, aut non expressè significare, sed quasi implicitè, aut confusè: quemadmodum rationale includit conceptum entis, sed non exprimit: quia expressè non significat, nisi gradum naturae rationalis: in quo tamen cum includatur ens, dicitur conceptum entis implicitè aut confusè significare, non distinctè, aut expressè: itaque conceptus proprius relationis, per quem distinguitur ratio ab accidentibus absolutis, non exprimit, nisi modum referendi ad terminum: sed quia est conceptus formae realis inhaerentis, & referentis subiectum, quod constituit ad terminum, etiam includit implicitè esse, sicut includit conceptum entis.

19 Ratio autem, ob quam non exprimit, est: quia nomen relationis non est impositum ad significandum conceptum inhaerendi, sed conceptum referendi: in quo tamen implicitè includitur idem conceptus inhaerendi.

Ad secundum; distinguendum est antecedens: nam ratio duobus modis accipitur. Primo communissimè, prout solum dicitur rationem referendi ad terminum, abstrahendo à ratione reali, vel rationis: imò à ratione substantiali, vel accidentali: & hoc modo non efficit praedicamentum reale: quia non determinat rationem accidentis realis. Secundo, sumitur specialiori modo, pro ratione referendi reali, & accidentali: in qua acceptione constituit tertium praedicamentum: à quo excluduntur in primis relationes rationis: quia non sunt reales: & ad quod non pertinent relationes substantiales, aut diuinae: quia diuina propter sui excellentiam, & immensitatem, non limitantur ad ordinem praedicamentalem.

20 Ad tertium; Concessa maiori, distinguenda est minor: quia duobus modis comparantur aliqua. Primo, ex natura rei, quia rationes naturales eorum non sunt tales absolutè, sed ad alterum, ut sunt similia, aut aequalia: & talis comparatio non est opus intellectus: sed sine dependentia ab eo reperitur in natura aliquarum rerum. Alia est comparatio, quam non habent res ex propria natura: quia non sunt distinctae: aut cum sint absolutae, concipiuntur in ordine ad aliud: & talis comparatio est opus rationis. Primam igitur comparationem includunt relationes reales: aliam verò relationes rationis: & ideo prima comparatio, tanquam

realis,



s, p tinet ad hoc prædicamentum: secunda verò, tan-  
non realis, excluditur ab eo.

Q V Æ S T I O III.

*Quodnam sit supremum genus prædicamenti ad aliquid.*

Specialis est ratio inquirendi de supremo genere huius prædi- 21  
amenti. Quia hoc arg. videtur probari, nullū posse habere,  
eo nec ordinationem prædicamentalem ex relatiuis fieri.  
Quia intrinseca ratio relatiuorum est, ordinari ad termi-  
: ergo siue ponatur pro supremo genere relatiuum in cō-  
i, vel ad aliquid, ordinabitur ad terminum: & tunc vel ad  
inum inferiorem, vel superiorem, vel æqualem: nō ad su-  
orem, neq; inferiorem, propter duo. Primum, quia relatio  
s debet esse inter extrema realia, & realiter distincta, vt in-  
s probabitur: superius autē, & inferius sunt prædicata fo-  
ratione distincta, vt est manifestum; ergo non potest inter  
dari relatio realis. Secundum, quia relatiua sunt simul na-  
superius verò prius natura est inferiori, vt docet Arist. in post  
dicamentis; ergo inter illa non potest esse relatio realis.  
re relatiuum in cōmuni, ad terminum sibi æqualem ordi-  
itur, & realiter à se distinctū. Vnde sequitur, aut duo esse  
rema genera huius prædicamēti, aut nullū. Probatur cōse-  
ntia: quia neutrum ponitur sub altero: sed duo esse repu-  
t, sicut in eodē corpore duo capita: alioqui duo essent præ-  
menta ad aliquid; ergo nullum habebit supremum genus.  
propter hoc arg. diuisi sunt autores. Et prima opinio tenet 22  
*supremum genus huius prædicamenti, propriè loquendo, non esse  
relatiuum in concreto, vel ad aliquid, sed relationem in abstracto:*  
est ratio referendi ad aliud, & hoc modo videtur difficul-  
tem argumēti effugere: quia relatio nō refertur ad aliud, sed  
ratio referendi: ideo nō colligitur esse duo genera suprema.  
Fonseca 5. Meta. c. 2 5. q. 6. sect. 2. & 3. quod ratione vniuer-  
probat: quia abstracta accidentiū potius quàm cōcreta in  
edicamento collocātur, cū significantur tanquā entia; per  
ōcreta verò tanquā entia per accidens. Hæc tamen senten-  
non potest satisfacere arg. quia licet verum esset, abstracta  
gis propriè in prædicamento collocari, nihilominus quod  
am cōcreta aliquo modo collocentur, necessariò cōceden-  
est, & concedit hæc sententia: quo supposito nō soluit arg.  
Secunda opinio, *Ad aliquid, aut relatiuum, dicit esse supremū*  
*genus, potius quàm relationē:* ita Albertus Magnus tract. de præ-  
dicamento ad aliquid, cap. 2. & 10, Scotus in 1. d. 21. q. vnica. Et  
nc ad arg. respondent: Supremū genus prædicamenti esse ad  
quid, vel relatiuum in cōmuni, prout dicit conceptum ab-  
str actum;



abstractū: in quo conueniunt omnia relatiua. Et hoc modo sumptum, non refertur per se ad alterū, sed per inferiora relatiua in quibus exercetur actus referendi, vt per paternitatem, & filiationem, per simile, & dissimile: ipsum verò solū dicitur rationem communem eorum, quæ referuntur: & ita vnicū supremum genus in concreto, habens sub se inferiora genera & species: in quibus habet exercitium referendi.

23 Sed hæc sententia falsa probatur duplici arg. Primo; Conceptus cōmunis abstractus ab inferioribus, debet cōtinere rationem essentialē inferiorum, vt conceptus hominis, abstractus à Petro, & Ioanne, rationem essentialē hominis: sed ratio essentialis quorumcunq; relatiuorum particularium, est referri ad terminum: ergo hanc debet continere conceptus cōmunis relatiui, abstractus à particularibus: vnde sequitur relatiuum in communi, referri ad terminum in communi, sicut relatiuum in particulari, refertur ad terminum in particulari: vel non est conceptum relatiui abstractum à particularibus.

Secundo: Qui vult definire patrem in communi, non potest, nisi per communem etiam terminum eum definire, videlicet per genitum in communi, aut per filium in communi: ergo pater in communi, refertur ad filium in communi: sicut hic pater ad hunc filium: & consequenter relatiuum in communi, ad terminum in communi.

24 Quod verò dicitur, *Exercitiū referendi solū habere relationem in singularibus*, falsum est, & ex ignorantia procedere videtur: quia exercitium relationis non consistit in aliqua efficiētia, neque in actu aliquo ipsius relationis, quem in singularibus habeat, & non in conceptu communi considerata: sed solū est ordinatio naturalis vnius ad alterum eodem modo se habens semper: ergo non solū in singularibus exercetur, sed etiam in vniuersalibus. Hæc solū differētia esse potest: quod in singularibus exercetur secundū actualem existentiam in eis: in vniuersali verò considerata, abstrahit ab existentia: & solū in hoc sensu vera esse potest distinctio relationis, à quibusdam assignata: in relationem, vt *Conceptam*, & vt *Exercitam*. quasi dicatur, relationem, vt actu existentem, inter singularia exerceri, quod non habet in vniuersali, sed conceptum tantū eiusdem exercitij. Et si aliquid aliud velit eadem sententia, vel eadem distinctio, non est admittenda.

25 Ideo tertia opinio tenet; *Supremum genus huius prædicamenti, in abstracto, esse Relationem in communi, & in concreto Relatiuum vel ad aliquid, etiam in communi*. Hanc tenet Toletus quæst. 2. huius prædicamenti. Et est probabilior, & sequēda. Probatūque ex cōmuni modo cōcipiendi, & loquendi, de aliis prædicamentis



is accidentium, quæ, ut in antepredicamentis probauimus,  
e modo sumi possunt: in Concreto, & in Abstracto, & utro-  
modo accipiuntur in diuersis locis ab Arist. nec excludi po-  
nino concretum à prædicamento, nec etiam abstractum.  
solutione autem argumenti, notandum primò, Diuersa ef-  
onem formalem relatiui, & termini: nam ratio formalis re-  
est referri ad terminum: ratio verò formalis termini, nō est  
ad aliud, sed terminare relationem alterius: terminare ve-  
est aliud, quàm esse id ad quod relatiuum ordinatur: & hoc  
detur ponere aliquid in re, quæ terminat, sed est quasi de-  
atio extrinseca: sicut visum esse in pariete; aut quid simile.  
andò notandum; Quòd licet diuersæ sint opiniones circa 26  
um relationis, an sit absolutus, vel relatiuus: certum ta-  
st, quòd in relationibus tertij generis, quæ sunt mensura-  
& mensuræ, terminus non est relatiuus, sed absolutus: nam  
ra absolutum quid est, non dependens à mensurabili. Gra-  
empli: Scientia sub ratione mensurabilis, per suum obie-  
refertur ad illud relatione tertij generis: quam relationem  
nat obiectum, sub ratione mensuræ: obiectum verò non de-  
et à scientia, licet hæc dependeat ab obiecto: & ideo scien-  
citur mensurabilis, per veram relationem: sed obiectum nō  
ur mensura, per relationem propriam, aut intrinsecam, sed  
olam denominationem extrinsecam, mensurabilis existentis  
entia: & ideo dixit Aristot. *Obiectum non dici mensuram*,  
referatur ad mensurabile: sed quia mensurabile refertur ad  
n, tanquam ad absolutum quid. Vnde sequitur, quòd vel om-  
minus relationis absolutus est, vel aliquis saltem: quod suf-  
ut dicamus, terminum relationis in communi cōsideratum;  
se absolutum: vel abstrahere ab absoluto, & relatiuo, quia in  
isdam relationibus absolutus est, & in aliis relatiuus.  
ex hoc non est difficile respondere ad formam arg. Conce- 27  
o primam consequentiam, quòd relatiuum in communi, aut  
iquid in communi, sit supremum huius prædicamenti:  
am, quòd referatur ad terminum in communi; non inferio-  
nec superiorem, sed æqualem sibi. Negando tamen secun-  
consequentiam, quòd duo sint suprema genera: quia termi-  
n communi, sub ratione formali termini, non est relatiuum:  
abstrahit ab absoluto, & relatiuo: & solum dicit quādam de-  
inationem extrinsecam terminandi: non prædicamentalem,  
quæ reduci potest ad idem prædicamentum, quod cōstituit  
tiuum in communi, tanquam supremum genus, cuius termi-  
ipse est. Itaque terminus in communi, non potest esse supre-  
m genus prædicamenti: quia non est formaliter relatiuus: imò  
ad prædicamentum per se pertinere, sed solum reduci ad idē  
prædi



prædicamentum ad aliquid : in quantum aliquo modo pertinet  
ad relatiuum in communi, constituens per se hoc prædicame-  
tum.

## Q V Æ S T I O IV.

*An definitio relatiuorum, tradita ab Aristotele ex propria  
sententia, sit bona.*

18 **D**efinitio his verbis continetur in textu: *Ad aliquid sunt, quibus hoc ipsum est esse, ad aliquid quodam modo se habere.* Cuius sensus est, relatiua sunt, quorum totum suum esse, est ad terminum referri. His autem argumentis probari potest, non esse bonam. Primò, quia relatio duo respicit, nempe subiectum, cui inhaeret, & tale denominat formaliter, & etiam terminum, ad quem refert: ergo duplicem habebit rationem formalem; vnam secundum quam respicit subiectum, & ei inhaeret, aliam, secundum quam respicit terminum, & ad eum refert. Ex quo inferatur, totum esse relationis non esse ad terminum referre, aut ordinari; sed aliquid habere absolutum, quatenus respicit subiectum, & ei inhaeret. Et ideo falsum esse quod in definitione dicitur: Relatiuum esse, cuius totum suum esse, est referri ad aliud. Probatur consequentia: quia relatiuum dicitur tale à relatione, sed totum esse relationis non est referre ad terminum: ergo nec totum esse relatiui erit referri ad terminum.

Et confirmari potest: quia hæc definitio æquè cõuenit relatiuis rationis, atque realib. imò relatiuis diuinis, & creatis: de quibus iam diximus non collocari in prædicamento: ergo nõ est bona. Probatur antecedens, quia commune est omnibus, quòd totum suum esse, sit referri ad terminum; non enim minùs verum est, totum esse speciei, esse ordinari ad genus, & totum esse Patri eterni, ordinari ad filiũ, quàm totum esse similis ad aliud simile.

Secundò: Verba in definitione non dicunt actum; sed aptitudinem: sed definitio hæc non potest dicere solam aptitudinem referendi, sed etiam actum: ergo non est bona. Probatur minor: quia relatiuũ non est, quod potest referri, sed quod actu refertur: alioquin illud, quod non habet relationem, ex eo solũ, quod potest eam habere, esset relatiuum: quia sicut potest eam habere, potest etiam referri, quod patet esse falsum.

Vt definitio intelligatur, notandum est, Aristotelem, prius quàm singula prædicamenta proponeret, tradidisse vniuersalem diuisionem entis realis in decem prædicamenta, & consequenter diuisionem accidentis in nouem. Vnde sequitur ex mente illius, subintelligendum esse ens reale in explicatione substantiæ: ita vt dicamus, Substantia est ens reale, per se: & in explicationibus prædicamentorum accidentium, accidens reale: & ita definitio relatiui



uorū sic debet assignari: *Ad aliquid sunt accidentia realia, in totum suum esse, est ad aliud referri* Et per primam partem excluduntur relationes diuinæ, quæ non sunt accidentia: secundā, relationes rationis, quæ non sunt accidentia realia, ceteras verò excluduntur relationes secundū dici, & transcendentales: quia non sunt rationes referendi ad terminū: sed subiectum, aut obiectū, vel quid simile: relatiua verò huiusmodi, ad aliud ordinantur, tanquam ad purum terminū. de quo illam particulam *ad aliud* intellexit Arist. secundum communem expositionem omnium interpretum.

conclusio igitur nostra est: Definitionem Arist. ita explicare esse bonam; quod probatur ex communi consensu totius scholæ, eam recipientis, & etiam ratione. Nam bona definitio illa explicat naturam definiti, & illud distinguit à cæteris: hoc efficit præsens definitio relatiuorum: ut constat ex ipsa expositione eius: ergo est bona.

Ad primum arg. respondent quidam, Relationem duplicem conceptum habere: Communē cum cæteris accidentibus; qui inhærentiæ in subiecto, actu, vel aptitudine: & vocatur esse, & particularem per quem distinguitur ab eis; qui est referre terminum; & vocatur esse, *Ad*: & ratione primi conceptus, respiciunt relationem respicere subiectum, sicut cætera accidentia, sed ratione particularis, non respicere subiectū: sed terminū: & ideo totū esse relationis, ut relationis, esse ad terminū, & relationis, ut accidentis. Et posset probari hic modus distictionis ex D. Th. 1. p. q. 28. a. 1. ubi aduersus Gilbertum quædam, assererebat; *Relationem nihil ponere in subiecto, aut relatiuo, sed deo non esse inhærentem in eo: sed quasi extrinsecus assistentem* et relationem secundū communem conceptū inhærendi subiecto, aliquid ponere in relatiuo: & ratione huius, inhærentem esse. Sed secundum conceptum proprium relationis, non ponere in eo, sed solū esse rationem referendi ad aliud. hæc tamen solutio falsa est, & eidem doctori sancto contra. 3<sup>a</sup>

Probo primum: quia relatio secundum proprium conceptum, est forma relatiua, & constituit subiectum formaliter relatiuum, ut paternitas, sub proprio conceptu paternitatis, est forma relatiua, & constituit hominē in ratione formali & intrinseca patris: ergo secundū proprium conceptū ponit aliquid in subiecto, & intrinsecum in subiecto, aut relatiuo. Euidens est cōsecutio: & probatur antecedēs: quia denominatio patris, aut filii, & quæcūq; alia relatiua, nō est extrinseca, sed formalis: sicut denominatio albi, aut calidi: ergo ponit effectū formale in subiecto: effectus autē formalis cuiuslibet realis formæ, realis debet: ergo necesse est, aliquid reale in subiecto ponere.



Secundò, quia si relatio secundum esse, *Ad*, nihil ponit in subiecto aut relatiuo, ergo secundum hunc conceptum non est aliquid reale. Probatur consequentia: quia omne ens reale aut substantia, aut accidens: ergo aut est ens per se, aut in alio. Sed relatio secundum esse, *Ad*, non est ens per se: cum non sit substantia nec in alio, cum non ponat aliquid in subiecto: ergo non erit aliquid reale, nec efficiet prædicamentum tale.

32 Pro vera igitur solutione arg. notandum est; Relationem realem, secundum utrumque conceptum, *In*, & *Ad*, aliquid ponere in subiecto, diuersa tamen ratione: nam secundum esse, *In*, ponit aliquid per quam rationem communem, & abstrahentem à particularibus prædicamentorum: (eo modo, quo superius diximus analogum abstrahi ab analogatis) sed secundum esse, *Ad*, ponit rationem propriam relatiuam, distinctam à particularibus, quas ponunt cætera prædicamenta. Vt relatio paternitatis ponit rationem realem patris in homine: sed hæc ratio licet ponatur in subiecto, purè relatiua est: quin sic ponitur in subiecto, ut per illam non sit tale ad se, sed solum ad aliud, nempe ad terminum: cætera uero prædicamenta ita ponunt aliquid in subiecto, secundum proprium conceptum; ut per illam rationem propriam, ad se sit subiectum, & non referatur ad aliud. Gratia exempli, quantitas secundum proprium conceptum ponit extensionem partium in subiecto, per quam in se, & ad se dicitur extensum: sed paternitas ita ponit rationem realem patris in homine; ut per illam non sit tale ad se, sed ad filium, sicque de cæteris relationibus.

Et hoc modo intelligi debet D. Th. dñ in citato loco asseri: *Relationem secundum esse, In, ponere aliquid in subiecto: sed secundum esse, Ad, nihil ponere speciale per quod sit tale ad se, sicut ponunt cætera prædicamenta, sed purè, & omninò ad aliud.* Quem sensum clarissimè posuit alio loco, per quem hunc explicauimus, nempe in 1 lib. sent. d. 8. q. 4. art. 3. ad 4. ubi ita ait: *Debilitas esse relationis consideratur secundum inhaerentiã sui ad subiectum, quia non ponit aliquid absolutum in subiecto, sed tantum per respectum ad aliud.*

33 Si autem aliquis dicat: Iam ergo relatio non solum secundum conceptum communem accidentis inhaerebit subiecto, sed etiam secundum proprium, & ultimum relationis, qui vocatur esse, *Ad*, aduersus illud, quod ex D. Th. adduximus, quæstione præcedenti videlicet conceptum proprium relationis non sumi in ordine ad subiectum, sicut sumuntur conceptus proprii accidentium absolutorum, sed in ordine ad terminum: Præterea habebit relatio duos conceptus qui vocentur, *In*: unum communem cum accidentibus absolutis, & alium sibi proprium. Probatur consequentia: quia tam secundum communem rationem, quam secundum particularem, ponit aliquid in subiecto: ergo secundum utramque ei inhaeret, & in eo est.

Respon



pondeo ad primum: Secundum utrumque conceptum in-  
subiecto: diuersa tamen ratione; nam secundum commu-  
niter inheretia communi, cum cæteris, & abstrahente  
inheretia absoluta, & respectiua: sed secundum conceptum  
inheretia purè relatiua: quod est inherere  
ad aliud. Quod verò D. Th. dixit, proprium conce-  
ptionis non sumi in ordine ad subiectum, ut in accidē-  
tibus, verissimum est: sic autem intelligendum, ut non su-  
matur in ordine ad subiectum, ut *In se*, & *Ad se* est, sed ut refertur  
ad; per eandem rationem relatiuam, in eo positiua. In quo  
differt ratio propria relationis, à rationib. particularib.  
terminum absolutum, quæ sumuntur in ordine ad subiectum:  
nam *In se*, & *ad se*, non ut est ad aliud, per tales rationes.

Aliud verò respondeo; Relationem habere esse, *In*, comune, 34  
ceteris accidentibus; & esse, *In*, particulare, per quod sub-  
refertur ad terminum; & per hoc esse, *In*, particulare, deter-  
minatur aliud, *In*, comune, & fit vna ratio prædicamentalis ex  
terminante per se, & determinabili per se,  
fit vnū per se: sicut quodlibet accidens absolutum habet  
comune, & particulare; & ex utroque efficitur vnum.  
Formam igitur primi arg. Concedendum est primum en-  
im; quo probatur relationem habere duplicem conce-  
ptionem, quo respicit subiectum; Alium, quo respicit termi-  
nem. Negandum tamē est, quod infertur, totum esse relationis, &  
non esse ad terminum: quia illud esse, quod habet in sub-  
iecto consideretur in comuni, abstrahit ab absoluto, & rela-  
tione contrahitur per esse ad terminum: & per talem contra-  
ordinatur ad illum, & fit relatiuum: si verò consideretur  
particulari; est esse proprium relationis: & ideo est esse rela-  
tione sequitur, relatiuum esse, quidquid habet relatio, &  
quid relatiuum: & hoc est *totum esse relationis, & relatiui*,  
*ad aliud*: ut dicitur in definitione Aristot. Ad confirmatio-  
nem responsum est, per explicationem definitionis.

Ad solutionem secundi arg. aliqui distinguunt relatum, & 35  
terminum, dicentes; Relatiuum dicere potentiam ad referendum,  
terminum verò, actuale exercitium referendi: & in definitione  
non explicari ad aliquid, ut relatum; quam ut relatiuum. Hæc  
distinctio non habet fundamentum: quia, ut superius pro-  
posui, exercitium referendi, vel actus referendi, non est aliud  
naturalis ipsa ordinatio vnus relatiui ad aliud: quæ se-  
cundum eundem modo se habet, & semper est actualis, & semper exer-  
citium relatiua: quod necessario dicendum est: nam eo ipso,  
vnū relatiuum non referatur actu, vel in exercitio ad aliud:  
non habebit actu in se relationem, nec erit relatiuum forma-



liter: & eo ipso, quod habet in se relationem, non potest non referri actu, & secundum exercitium. Idem ergo prorsus sunt secundum rem, & secundum rationem, relatum, & relatum: illud magis distinctè explicat actum referendi: quia etiã min distinctè dicit aliud: ideo in definitione Arist. pro utroque mittitur nomen, ad aliquid: & actum referendi dicit, non potentiam.

Ad arg. ergo respondetur, distinguendo illud axioma; quod verba in definitione non dicunt actum, sed aptitudinem: naturæ, quæ definiuntur, sunt in duplici differentia. Quædam enim sunt, quarum ratio, vel essentia in aptitudine, vel potentia consistit: & istæ, licet definiantur per verba significantia actum: non pro actu, sed pro potentia accipiuntur in definitione: & ratio huius est: quia actus in his non potest esse essentialis: & ideo bene definiuntur per actum. Aliæ sunt; quarum ratio, vel essentia, non consistit in aptitudine, sed in actu: & in definitione huiusmodi non possunt verba accipi pro aptitudine: quia si ita accipiuntur, non explicabunt naturam definiti: Sed pro actu debent accipi, ut rationem eius explicent. Ut si definiatur quatuor, pro eo, quod habet partem extra partem, secundum extensionem molis, non possunt verba huius definitionis dici pro aptitudine; sed actum, quia ratio extensionis in actu consistit, non in aptitudine: sicque de cæteris. Et ita se habet relatum, cuius ratio in actuali ordinatione, & relatione consistit: ideo verba definitionis eius pro actu, & non pro aptitudine accipiuntur.

### QVÆSTIO V.

*Utrum omnes relationes pertineant ad hoc prædicamentum.*

36 **T**ANquam certum præsupponendum est; nec diuinas relationes, nec etiam relationes rationis, collocari in hoc prædicamento: quia, ut in præcedenti quæst. probauimus; prædicamentum ad aliquid, est membrum quoddam generalis divisionis accidentis realis, in nouem prædicamenta: & ideo relatum, quod est supremum genus, est accidens reale, atque finitum: quare nec relationes Diuinæ; eum sint substantiales, & infinitæ, possunt pertinere ad hoc prædicamentum; nec relationes rationis: quia non sunt accidentia realia.

Solum ergo procedit quæst. de relationibus realibus creaturarum: *An omnes ponantur in hoc prædicamento?* verum non distinguuntur ab omnibus eodem modo: nam quidam asserunt, *Esse eas in triplici differentia*: Quædam sunt transcendentes; quæ in rebus diuersorum prædicamentorum reperiuntur; eisq; essentialiter conueniunt, quasi complementum essentia: tales sunt respectus inclusi in essentia cuiuslibet accidentis, per quos ordinantur.



tur ad subiectum, cui inhaerere aptum est. Aliæ sunt rela- 38  
tiones, quæ non omnibus accidentibus vniuersaliter conueniunt:  
sed quibusdam tantum, in quorum essentiis etiam includuntur:  
scilicet, quem dicunt habitus, potentia, & scientia ad pro-  
prie obiecta, & istæ vocantur relationes secundum dici.  
Sunt denique relationes, quæ nulli conueniunt essentia-  
liter, sed accidentaliter conueniunt multis, & dicuntur relatio-  
nes secundum esse: ut paternitas, similitudo, & æqualitas. Alij  
solum has ultimas rationes admittunt: & nullam prorsus  
quæ ad essentiam alicuius absoluti pertineant. Sic vide-  
bitur Scotus in 4. d. 12. q. unica. Probantque non esse admit-  
tendas. Primò; quidquid pertinet ad essentiam substantiæ, est  
essentiale: & quidquid pertinet ad essentiam quantitatis, est  
quantitativum: ergo si relationes reales dantur, quæ pertineant ad  
essentiam omnium rerum absolutarum, erunt res absolutæ: ut  
substantia, erunt substantiæ: in quantitate, quantitas, & in  
qualitate, qualitas. Et si ad essentiam aliquarum rerum tantum  
pertineant; ut ad essentiam habitus aut potentia, erunt etiam  
relatiuæ, & habitus. Hæc autem falsa sunt: ideo falsum erit ta-  
les relationes ponere.

Obicitur secundò: quia si intra essentiam absolutorum ad-  
mittuntur relationes istæ, aliud absurdum erit concedendum:  
scilicet, quod tales essentia componantur ex entitate absoluta,  
relatiua, diuersis non solum specie, sed genere.

Idem denique præter relationes accidentales, vel secundum 39  
dici, admittunt intra essentiam absolutorum transcendentales:  
nam relationes secundum dici, nisi solo nomine: nam  
habitus, inquit, potentia, & scientia, purè absoluta sunt; nec  
habent respectum realem ad obiecta, sed absolutam proportio-  
nem eis: quam proportionem non possumus intelligere,  
explicare, nisi per quendam respectum, quem intellectus  
capit in eis: & ideo de eis loquitur, quasi de respectiuis: cum  
non sint verè respectiua, sed absoluta: licet in commu-  
ni modo loquendi respectiua dicantur: & propterea appellen-  
tur relatiua secundum dici.

Primus modus dicendi cõcedit, præter relationes secundum  
dici, transcendentales; & secundum dici, & vtrique pertinere ad  
essentiam absolutorum: sed eas ita confundit, ut omnes esse ap-  
pellandas transcendentales asserat: & ita relationem reale crea-  
turæ in duo tantum membra diuidendam esse; nempe in tran-  
scendentalem, & prædicamentalem: ita ut sub primo membro,  
transcendentalem, respectus, qui omnibus prædicamentis absolutis essentiali-  
ter conueniunt, quàm qui aliquibus tantum, cõprehendantur.  
Secundo verò, solum relationes accidentales, quæ vocantur



40 secundum esse, & pertinent ad hoc prædicamentum. Nostra sententia tribus conclusionibus explicatur. Prima est: necesse est ponere respectus quosdam reales, pertinentes ad essentiam accidentium absolutorum: ut respectus, quem includit inharrentia aptitudinalis eorum ad subiectum, & habitus, & potentia ad obiectum: respectus isti, diminuta quædam relationes sunt, complentes essentiam absolutorum. Hanc conclusionem tenet D. Tho. 1. p. q. 11. art. ad 1. & q. 28. art. 1. Caiet. in opusc. de ente & essentia, c. 7. q. 1. Et probatur testimonio Arist. 2. lib. de anima, tex. 33. ubi docet Essentiam specificam potentiarum ab actibus, & obiectis sumendam esse: quod non potest esse verum, nisi respectum essentialem ad obiectum includant. Nam evidens est, non sic accipiendam esse essentiam specificam potentiæ ab obiecto, ut obiectum sit essentia eius, cum sit semper res diversa ab ea; ergo necesse est sumi per respectum eiusdem potentiæ ad obiectum: ideo talis respectus esse ei essentialis. Probatur consequentia: quia si non obiectum, nec respectus ad ipsum est de essentia potentiarum, nullo modo accipietur species earum ab obiectis.

41 Probatur deinde ratione, quia accidentia non sunt entia simpliciter, sed entis entia, hoc est, aliquid substantiæ, ad quam intrinsecam attributionem dicunt: sed talis attributio non potest esse, neque intelligi, nisi per aliquem respectum ad eandem substantiam, inclusum in essentia accidentium: ergo necessarii ponendi sunt respectus isti essentiales in omnibus accidentibus absolutis.

42 Secunda conclusio: Ex his respectibus ad essentiam absolutorum pertinentibus, plures sunt transcendentales, & plures etiam prædicamentales. Probatur primum: quia transcendentalis dicitur illud, cuius propria ratio transcendit omnia prædicamenta, vel saltem plura: sed respectus aptitudinalis inharrentiæ ad subiectum, quem in sua essentia includit accidens, transcendit omnia prædicamenta accidentium sicut accidens ipsum: ergo est relatio transcendentalis.

Probatur secundum ratione opposita, nam transcendens est quod multis prædicamentis est commune: sed dantur plures respectus essentialis rebus absolutis, qui non possunt ad plura prædicamenta pertinere: ergo non erunt transcendentales. Probatur minor: quia respectus habituum, & potentiarum ad sua obiecta, non possunt ad plura se extendere, quam habitus ipsi, atque potentiæ, quibus sunt essentialis: sed habitus, & potentia solum pertinent ad prædicamentum qualitatis; imò solum ad determinata genera huius prædicamenti: ergo non sunt, nec dici debent transcendentales.

Tertia conclusio; Ex tribus generibus relationum, nempe tran-

scenden-



entalium, secundum dici, & secundum esse, transcendentales  
nullum prædicamentum pertinent, relationes secundum dici per-  
ad prædicamentum absoluti, cuius essentiam complent, rela-  
verò secundum esse, aut accidentales, constituunt prædica-  
um relationis.

banda sunt tria hæc: & primū, de respectibus transcēden-  
us facile probatur, ex ipsamet transcendentia: nam quod  
cendens est, ad nullum speciale prædicamentū pertinere  
t: ergo relationes istæ transcēdētales ab omni prædica-  
o excludūtur. Probatur antecedēs, quia prædicamēta cō-  
t determinatum modū essendi; vt substantia modum per  
antitas modū extēisionis: sed transcēdēs non est determi-  
m ad aliquem modum essendi, sed comprehendit mul-  
ergo non potest ad speciale prædicamentum pertinere.

secundum verò, de relationibus secundū dici, sic probō: Re- 43  
tus quem dicūt potentia, & habitus ad obiecta, cōplent es-  
am eorum: ergo pertinent ad essentias, quas complent tā-  
n aliquid earum: quare necesse est in eodem prædicamēto  
ocari, & sub eodē genere: sub quo sunt tales essentia. Quod  
lligendum est reductiuē tantū, sicut partes reducūtur ad  
dicamentum, & speciem totius, & nō per se, & directē: quia  
ompletum aliquid sunt, atq; diminutum, & qui nō possunt  
se efficere speciem, nisi simul cum absoluto, cuius essentiā  
plent: vt si solum respectum potentiæ, aut habitus ad ob-  
um intelligas, non intelligendo absolutam rationē quali-  
s, nihil completum aut prædicamentale intelligis, quia re-  
tus isti essentialiter coniunguntur cum absoluta rationē  
litis quam complent: & ideo nihil completum sine illa  
lliguntur cōstituere: vnde nec nomina potentiæ, & ha-  
um imponuntur ad significandos hos respectus, sed prin-  
alem rationem qualitatis, quam consequuntur, vt bene ait  
Th. 1. p. q. 13. a. 7. ad 1. & q. 7. de potētia, a. 10. ad 11. ideo nec  
se constituuntur in prædicamento, sed per absolutum. Et  
c sequitur non pertinere ad prædicamentum ad aliquid,  
vocari relationes prædicamentales; sed secundum dici ab-  
st. Et ratio huius denominationis est: quia tales ab anti-  
s dicebantur, & cum veris, & prædicamētalibus confunde-  
ntur: cum tamen non sint relationes secundum esse, sed solo  
mine harum gaudeant.

Tertium deniq; quod relationes, quæ nulli sunt essentielles, 44  
accidentaliter semper conueniūt, efficiāt per se hoc prædi-  
mentum; cōmunis est consensus totius scholæ. Et ratio eius  
lligitur ex differentia earum à relationibus transcēdēta-  
us, & secundum dici: quæ cum pertineant ad essentiā abso-  
lutorum,



lutorum, quam complēt, incompleti quidam respectus sunt, & aliquid eorum: & ideo non possunt per se constituere rationem prædicamentalem, sed simul cum eisdem absolutis. & relatione verò, quæ extra essentiam omnium absolutorum sunt; primi habent modum naturæ cōpletæ: quia nihil essentiale alicui sunt, sed per se habent propriū modum essendi, ad aliquid, quod sit integra, atque completa ratio prædicamentalis, sicut cetera accidentia prædicamentalia, & consequenter sua genera, species, ac differentias: ex quib. per se potest fieri ordinatio prædicamentalis. Habent etiā secūdo; quòd sint totum esse essentiale relatiuorū; ita ut nihil præter relationes ipsas essentialiter includāt: & ideo sic definita sunt ab Arist. *Relatiua sunt quorum totū suū esse sit, ad aliud se habere.* Contineant igitur relationes istæ cū transcendentalibus in eo, quòd nihil absolutum dicunt, sed totum esse earū est, esse rationes referendi ad aliud: differunt tamen in duobus. In primo quidē, quia respectus secundū dici, nō sunt tota ratio, totum esse, aut tota essentia relatiuorum: sed quoddam complementum eorum: & ideo ea, quorum complementū sunt; non sunt relatiua simpliciter, sed simpliciter absoluta: & ex consequēti dicuntur quodāmodo relatiua, & ex hoc sequitur secūda differentia; quòd respectus isti non sunt ad aliud, tanquā ad terminum; sed tanquā ad subiectum, vel obiectum: ut petit natura absoluti, quod cōplent: relationes verò prædicamentales non solum non dicunt aliquid absolutum, sed sunt tota ratio, tota essentia, totū esse relatiuorū, quæ constituunt: & ideo relatiua ab eis constituta, nihil absolutū dicunt, sed totum suū esse, est referri ad aliud, non quidem tanquam ad obiectum, vel subiectum, sed tanquā ad purum terminū: quia relatio à qua sola constituuntur, non petit aliud sub aliqua ratione particulari, ad quam ordinet relatiuum, quod constituit, sed sub ratione præcisa termini.

46 Ad primum arg. secundæ opinionis, contrariæ relationis secundū dici, distinguendū est antecedens: nam esse substantiā, quidquid pertinet ad essentiā substantiæ: & quantitatem, quidquid pertinet ad essentiā quantitatis, duobus modis intelligi potest: In recto, & in obliquo. Et primo modo, negandum est, quia non est necessarium, rem aliquam prædicari in recto, de quocunque eius modo, aut complemento: ita ut dicatur simpliciter substantia, aut quantitas: bene tamen in obliquo: ita ut dicatur aliquid substantiæ, vel quantitatis: & hoc modo verum est, hos respectus esse absolutos, vel substantias, id est, aliquid rerum absolutarum, vel substantiæ.

Ad secundum: Negandū est, quòd sequatur absoluta illa, in quibus clauduntur isti respectus, composita esse ex absoluto, & respe



tiuo: quia non includuntur in rebus absolutis, per modum  
s, aut differentia, aut per modum compositionis, sed tam  
ere, quam in differentia, atque in specie ipsa ex eis com-  
per modum cuiusdam complementi: tam compositorum,  
componentium, unde non sequitur compositionem ali-  
cum eis facere.

QVÆSTIO VI.

*Species relationis prædicamentalis à termino sit accipienda.*

E sola relatione prædicamentali procedit questio, non de 47  
relationibus transcendentalibus, nec secundum dici: quas  
uimus quæst. præcedenti non pertinere ad hoc prædica-  
m. Ut autem melius intelligantur, quæ de relatione di-  
sunt, quasdam diuisiones relatiuorum adducere oportet.  
uū igitur, quod est supremum genus huius prædicamen-  
tò diuiditur in tria genera intermedia, secundum tria fun-  
ta in quibus fundatur, enumerata ab Arist. 5. lib. Met. c. 15.  
um genus relatiuorum est eorum, quæ fundantur in vni-  
el diuersitate generica, aut specifica; & habet sub se tria  
enera, vel species, secundum diuersa fundamenta, in quibus  
itur vnitas, aut diuersitas. Nam si reperiatur in Substantia,  
elatio identitatis, vel diuersitatis; si in Qualitate, relatio si-  
udinis, aut dissimilitudinis; & si in Quantitate, relatio æqua-  
s, vel inæqualitatis. Secundum genus relatiuorum est eo-  
quæ fundantur in actione, & passione: vt relationes pater-  
s, & filiationis: & habet alia genera, vel species subalter-  
ecundum diuersas actiones, de præsentī, præterito, & futu-  
Tertium, eorum quæ fundantur in mensura, vt relationes  
tiarum, & scientiarum, sub nomine mensurabilis, ad sua  
ta sub nomine mensuræ: nam obiectum dicitur mensura-  
tiæ, & potentiæ: & scientia, atque potentia, mensurabilis  
biectum: ex eo, quod ad nihil potest vtraque extendi, aut  
nihil versari, quod non contineatur sub proprio obiecto.  
cunda diuisio minus vniuersalis est: qua diuiditur relati- 48  
in mutuum, & non mutuum. Relatiua mutua sunt, quorum  
nque dicitur tale, per relationem realem: vt pater, & filius:  
mutua, quorum vnum tantum dicitur tale, per relationē  
m: in altero verò talis relatio non est, vt mensurabile, &  
ura: nam illud dicitur tale, per relationem realem: hæc ve-  
on habet talem relationem.

Tertia diuisio est: Relatiua alia sunt Equiparantiæ, alia dis-  
paratiæ. Equiparatiæ, quæ eiusdem rationis, & denomina-  
s sunt, vt similia, æqualia. Disparatiæ dicuntur quæ di-  
e rationis sunt, & denominationis, vt pater, & filius. Quod-



libet autem horum generū suas habet species, & de omnib  
& singulis, quærit titulus quæstionis; *A quo sumant distincti  
nem specificam, an à termino, vel ab aliquo alio.*

Et prima opinio videtur esse D. Th. 3. p. q. 35. ar. 5. & quodl  
9. ar. 4. *Quòd relatio, aut relatiuum, non sumat speciem à termino,  
sed potius à causa, per quam producitur: Quod probat hoc argu  
Quia si relatio sumeret speciem à termino, sequeretur in utr  
que parente eandem esse relationem ad filium. Probatur co  
sequencia: quia filius vnicus terminus est; ergo relatio patris,  
matris ad eum terminata, erit eadem. Sed cōsequens est falsu  
ergo etiam antecedens, quòd relatio sumat speciem à termino.  
Probatur minor: quia pater est causa efficiens filij, mater ve  
passiua tantum; ergo habent rationes causarum, specie diue  
sas, quas necessariò consequitur diuersa relatiō in utroque: p  
ternitatis in patre, & maternitatis in matre.*

49 Secūdo probatur: Quia species debet sumi ab aliquo intrin  
seco, quod sit differentia essentialis eius: sed terminus relati  
onis est res diuersa à relatione, & ei extrinseca, vt pater respectu  
filiationis; ergo non potest sumi ab eo species. Et si respondeatur  
non ita sumi speciem à termino, vt terminus ipse sit differentia  
specifica relationis: sed ordinatio ad terminum. Contra hoc est  
quòd relatio ipsa est ordinatio ad terminum: ergo si ex ordinatio  
aut ordinatione ad terminum, sumitur species eius, sumet sp  
ciem à seipsa: quod patet esse falsum.

Pro hac etiam sententia adduci potest testimonium Arist.  
quia tria genera relationum distinguit (vt vidimus) non per di  
uersos terminos, sed per diuersa fundamenta: ergo sentit non  
esse sumendam speciem relationis à termino.

50 Secunda opinio est communis, & vera; *Quòd relatio, aut r  
latiuum, sumit suam speciem à termino: ita vt illæ relationes  
sint eiusdem speciei, quæ habent terminum eiusdem speciei: vt  
omnes paternitates, omnes similitudines: illæ verò sint speciei  
distinctæ, quæ habent terminos specie distinctos: vt similitudo  
& dissimilitudo. Probatur ex definitione Arist. quæ ait: Relati  
ua esse, quorum totum suum esse, est referri ad aliud, hoc est, ad ter  
minum; ergo talis erit relatio, qualis fuerit terminus, ad quem  
refert: & hoc est ab eo accipere speciem. Et D. Th. absq; dubio  
tenet eandē sententiā 3. p. q. 32. ar. 2. vbi sic ait: Cum ratio speci  
fica relationis consistat in hoc, quod ad aliud se habet, necesse est dice  
re, quòd duæ relationes non sunt diuersæ secundum speciem, si ex op  
posito vna relatio eis correspondeat.*

Probatur etiam ratione: quia ex quatuor generibus causa  
rum, relatio non habet materiam, & formam: quæ sunt causa  
intrinsecæ, à quibus (saltem à forma) posset sumere speciē: quia  
vt sup



erius probauimus, accidentia non componuntur ex materia & forma, solum ergo habet causam efficiētem, à qua produciuntur: & finem, seu terminum, in quem ordinatur relatiuum. Causa efficiente non sumunt res suam speciem, quia ex causa prorsus est: ergo solum restat causa finalis, quæ est terminus, in quem essentialiter ordinatur relatiuum: quare ab eo nec suam speciem.

ut melius intelligatur hæc ut specificatio relationis; Notandum est, Relationem, sicut cætera accidentia, non habere compositionem Physicam, ex materia, & forma: sed Metaphysicā, ex genere, & differentia. Ut ergo intelligatur à quo sumat speciem, sciendum est à quo sumatur genus, & differentia eius: & quomodo assignari possit definitio quidditatiua cuiuslibet relationis. Genus igitur relationis sumitur à tota eius natura, sub communi conceptu referendi ad terminum considerata. Differentia verò ab eadem concepta sub conceptu speciali, & ultimo terminante genus: nempe ex eo, quod sit ordinatio ad talem terminum: ut Genus paternitatis erit communis conceptus relationis realis, qui dicit esse ordinem, vel ordinationem ad terminum. Differentia verò, esse ordinationem ad filium: & ideo definitio paternitatis talis erit: Paternitas est ordo, aut ordinatio ad filiū: & sic de cæteris relationibus. Itaque terminus relationis non est differentia specifica relationis, seu esse ordinationem ad terminū, qui extrinsecus est relationi: sed esse ordinationem ad illū intrinsecū: & quia talis est ordinatio, quod est ad talem terminum, ideo dicitur relationem sumere speciem à termino, quem cognoscenda, & definienda est relatio, & relatiuum. Ex hac doctrina constat solum esse secundum arg. quia nec relatio sic specificatur à termino ut terminus: ut sit differentia partialis eius: nec specificatur à seipsa, sed à propria differentia quæ ab eius natura sumitur, ut consideratur sub conceptu terminato, & ultimo ordinationis ad talem terminum: per quem conceptum contrahitur communis, & genericus. Et testimoniū Arist. explicetur, notandum est: Fundamenta causarum relationū: vel quia ab eis aliquo modo producuntur: si aliquando non producuntur ab eis, naturali saltem sequela, sunt fundamentis sequuntur: unde ex fundamentis diuersæ rationis semper sequuntur relationes diuersæ speciei. Et ita conceditur, quod à fundamentis sumatur species relationum, aut relatiuorum, quasi causaliter: sed à terminis, quasi formaliter. per hos autem duos modos sumendi speciem relationum, patet secundum esse magis proprium, quem posuit Aristot. in definitione relatiuorum: & hæc est causa propter quam communis modus loquendi scholæ eo potius, quam primo utitur: sed Arist. & D.



& D. Th. per fundamenta distinguunt illis locis: quia aliquando notiora nobis sunt & quia modus ille distinguendi non contradicit proprio & formali, sed eum infert: unde per illum distinguentes, non negant proprium, quo ferè semper utuntur.

*An filio correspondeat duplex relatio, una in patre, & alia in matre, vel eadem in utroque parente.*

53 **S**olutionem primi arg in ultimū locum remisimus: quia circa illam dubium hoc (licet brevissimè) disputandum est, An in patre, & matre unica sit relatio ad filium, vel duplex, atque diversa: nempe paternitatis in patre, & maternitatis in matre.

Et est prima opinio D. Th. 3. p. q. 35. ar. 5. quam sequitur ibidem Caiet. & Ferr. 2. lib. contra gentes, c. 14. *Quod duplex sit, & diversa relatio in patre, & matre: quæ in eo fundatur, quod Aristoteli quem sequitur D. Th. asserit, Patrem, & matrem diverso modo, aut in diverso genere causæ concurrere ad generationem filij: patrem quidem tanquam causam efficientem, matrem verò tanquam materialem: sed effectus diverso modo, diversaque dependentia dependet à diversis generibus causarum, & diverso modo ab eis respicitur; ergo per diversas relationes: & ita pater refertur ad filium, relatione causæ efficientis, quæ dicitur paternitas: mater verò per relationem principij passivi, significatam nomine maternitatis. Et hæc sententia consequenter ponit duplicem relationem, ratione saltem diversam in filio: unam, per quam refertur ad patrem, & aliam, per quam refertur ad matrem: nam cum relatio sumat speciem à termino, impossibile est, quod duæ relationes specie diversæ, habeant eundem terminum formalem: unde cum filius terminet relationes diversas utriusque parentis, necesse est per duas alias relationes formaliter diversas, eas terminare: sed ambæ significantur eodem nomine filiationis.*

54 **S**ecunda opinio opposita tenet: *In patre, & matre, esse unā relationem totalem, & completam, sed quasi compositam ex duabus relationibus partialibus, & eiusdem rationis patris, & matris, & in filio non nisi unicam ei correspondere: per quam refertur ad utrumque parentem, tanquam ad terminum adæquatum, & ad utrumlibet, tanquam ad terminum inadæquatum. Ita Fonsæc. 5. Met. c. 15. q. 5. sect. 3. & habet oppositum fundamentum, videlicet patrem, & matrem, in eodem genere causæ efficientis, concurrere ad generationem filij, tanquam unam causam totalem, & adæquatam, quasi ex duplici causa partiali compositam. Ita enim sentit Galenus, quem omnes Medici sequuntur, & (quibus magna fides in hac re tribuenda est) cum eis Scotus in 3. d. q. 1. Ex hoc autem fundamento evidenter sequitur, quod in patre, & matre, non sunt relationes eiusdem speciei. Probatur consequentia:*



ia si eodem modo, atq; in eodem genere causæ efficiētis, proximè cōcurrunt ad generationē filij, eodem modo ab eis debet: eodem etiā modo ab eis respicietur: quare per re- ē eiūsdem speciei, sed partialiter distinctam in vtroque: diuersæ sunt causæ partiales, & diuersa subiecta, in quib. potest idē numero accidens reperiri, & possumus exemplū ere, de multis hominibus trahentibus nauim, in quibus sæ sunt relationes partiales, & inadæquatæ, ad eundē ef- n: sed ex omnibus integratur vna totalis, & adæquata. tra autem sententia est, probabilem esse vtramque opi- m, non solum propter patronos doctissimos; sed propter bilia fundamenta: ideo liberum erit cuique hanc vel illam tu sequi.

Q V Æ S T I O VII.

*An terminus relationis sit formaliter absolutus; vel formaliter relatiuus.*

Relatiua sunt in relatiuo, Subiectū, Fundamentum, & Relatio. 55  
Subiectū, est res ipsa, quæ denominatur à relatione. Fun-  
damentū verò, ratio, aut medium, per quod confurgit in ea re-  
& hæc est, per quā formaliter dicuntur relatiua: vt in pa-  
t homo, qui denominatur pater, à relatione: est generatio,  
potentia generandi, in qua fundatur relatio: & est relatio  
paternitatis. Ex his tribus certum est, subiectum non esse  
unum relationis, nisi materiale; & quasi remotū: de quo  
procedit quæstio, sed de duobus aliis: quorū ratione sub-  
potest proximè terminare relationem. Et cū fundamē-  
absolutū sit, vel modū absoluti habeat, ideo titulus quæ-  
is quærit: *An terminus relationis, per quam vnum refertur  
ad, sit subiectum ipsum, ratione fundamenti, quod absoluta res  
el ratione relationis:* nam si ratione primi sit terminus, ter-  
minabitur relatio ad absolutum formaliter: si verò ratione  
tionis, terminabitur formaliter ad relatiuum.

Ad duo possumus considerare in relatione. Primū, quòd sit 56  
referendi vnū ad alterum. Secundum, quòd sit ratio ter-  
randi relationē alterius: vt in paternitate, quòd sit ratio re-  
andi patrem ad filium: & quòd sit ratio, per quam idem pa-  
terminet relationem filiationis: & cū rationes istæ sint  
ræ, in eadem relatione, certum est, per relationem, se-  
dum primam considerationem, vnum relatiuum non ter-  
are relationem alterius: solum potest esse dubium, an ter-  
et per eam secundo modo consideratam.

in hoc sensu quæritur, *An terminus relationis sit formaliter  
relatiuus?* id est, an terminet per suā relationem, saltem secūdo  
modo



modo consideratam, relationem alterius.

Et circa quæstionem sic explicatâ sunt tres opiniones, duæ extremæ, & tertia media. Prima opinio extrema asserit, *Vnum relatiuum semper, & in quocunque genere relationum, terminare relationem alterius, per propriam relationem, & nunquam per fundamentum, aut rationem absolutam.* Ita Caiet. 1. p. q. 13. art. 1. quem sequuntur nonnulli ex modernis.

§7 Probant ex duplici proprietate relatiuorum, approbata a Arist. & omnibus, nempe, *Quod relatiua sint simul natura, & simul cognitione, & definitione:* ita ut nec vnum possit esse prius natura quàm alterum: nec cognosci sine cognitione alterius: nec definiri nisi alio definito: quæ omnia manifesta sunt in patre, & filio: sed nihil horum potest eis conuenire, nisi ut relatiuis: ergo ut talia, referuntur vnum ad alterum, & vnum terminat relationem alterius. Probatur minor: quia pater, ratione fundamenti, est prior natura filio: & filius posterior: cum per potentiam generandi, & generationem actiuam, quæ sunt fundamentum relationis, sit causa illius, & causa sit prior natura effectui: & eadem ratione potest cognosci, & definiri sine filio; ergo hoc modo non poterit vnum terminare relationem alterius, & ideo solum per relationem possunt se terminare.

§8 Sed quia relationes aliæ sunt mutuae, & aliæ non mutuae, quæ solum reperiuntur in vno extremo, aliud verò absolutum est: & ideo tale non videtur posse terminare aliud per relationem, sed per rationem absolutam: non apparet igitur, quomodo vera esse possit hæc opinio in omnibus relationibus.

Propterea duobus modis defenditur, quarum ad relationes non mutuas, à diuersis qui eâ sequuntur. Primò, à Caiet. qui ait *In his relationibus vnum extremum esse relatiuum formaliter, per relationem sibi inhaerentem: aliud verò, non per relationem sibi inhaerentem, sed per relationem existentem in altero.* Gratia exempli. Scientia, quæ mēsurabilis dicitur, refertur per relationem sibi inhaerentem ad obiectum, tanquā ad mensuram: obiectū verò, quod mensura dicitur, refertur ad scientiā, non per relationem sibi inhaerentē, sed per eandem relationem existentē in scientiā: & ita vnū relatiuum est intrinsecū, & aliud extrinsecū. Probatur ex Arist. 5. Meta. c. 15. expressè asserente, *In relatiuis tertij generis, quæ sunt mēsuræ, & mēsurabile; vnū referri per relationē, quā in se habet, alterū verò per relationem, quā aliud refertur ad ipsum.*

§9 Secūda via defenditur ab aliis modernis, asserētibus, *Extremum illud, in quo non est relatio realis, terminare relationem realē alterius, non per eandem illius relationem, sed per relationem propriā: non realem, quam supponimus non habere, sed rationis: quia eo ipso quòd scientia refertur, per relationem realē*  
mensura



abilis ad obiectum, acquirit obiectum nouam cōmen-  
nem, & correspondentiam cum illa, ratione cuius com-  
parationis debita est ei denominatio relatiua mensuræ: &  
non possit eam habere realem, quia res absoluta est, ha-  
relatione rationis: quæ licet non sit ante operationem  
actus, satis est debitam ei esse, & quasi in potentia proxi-  
mè tribuat ei denominationem relatiui, licet non relati: nā  
dicit potentiam, vt aliquid referatur ad aliud: rela-  
tione ad actuale exercitium referendi.

tamen sententia, siue hoc, siue illo modo defendatur,  
abilis mihi videtur: quia vterq; modus eam defenden-  
ter ostenditur falsus. Et primò, modum Caiet. sic im-  
Effectus formalis relationis est, facere relatiuum; sicut  
formalis albedinis est, facere album: sed repugnat ali-  
se album: nisi ab albedine sibi inhærente: ergo repugna-  
relatiuum, nisi à relatione sibi inhærente; falsum ergo  
dasserit Caiet. mensuram referri ad mensurabile, per  
nem existentem in eodem mensurabili.

ndò: Quia relatio, cum sit forma relatiua, nō potest re- 60  
l alteram, nisi illud, quod constituit relatiuum: sed con-  
aliquid relatiuum, est tribuere illi proprium effectum  
em: sicut constituere albedinem, vel subiectum album,  
uere illi proprium effectum formalem: & effectum for-  
non tribuit forma, nisi per informationem: ergo repu-  
iquid constitui relatiuum, aut referri ad aliud, per re-  
m existentem in altero; & non in se.

nda via hac ratione probatur falsa: Relatiuum, & rela-  
superiùs probauimus, non se habent sicut potentia &  
quia cum relatio sit actualis ordinatio vnius ad alterū,  
, quod est in subiecto; refert illud actu ad terminum, &  
impossibile est, aliquid habere relationem in se, per quā  
relatiuum: quin per eandem etiam dicatur relatū. Im-  
le est etiam dici relatiuum, ex eo solū, quod potest ha-  
relationem; nisi eam actu habeat: nam homo, priusquam  
nem habeat paternitatis, nō dicitur relatiuum ad filiū.  
hæc vera sunt, & necessaria in relationibus realibus;  
minus sunt necessaria in relationibus rationis: quia re-  
tionis concipitur ab intellectu, ad similitudinem rela-  
ealis: eodem igitur modo erit impossibile, quod mensu-  
atur ad mensurabile, per relationem rationis, priusquā  
ctu habeat ab intellectu, eam cognoscente; etiam si sit  
ta: sicut est impossibile, quod aliquid dicatur relatiuum  
one reali, priusquam eam actu habeat.

nda opinio extrema tenet: *Terminum, non solū in rela- 61*  
*tionibus*



tionibus non mutuis, sed etiam in mutuis esse formaliter absolute.  
Ita Scot. in 1. dist. 30. q. 1. quem sequuntur omnes eius discipuli  
& ex modernis multi: & in eandem sententiam videtur incli-  
re Capr. in 1. d. 30. q. 1. ar. 2. ad 3. Sonc. 5. Met. q. 3. ad 2. Et de re-  
tionibus non mutuis tanquam certum præsupponit hæc sen-  
tentia, quod ad absolutum terminentur.

Sed ita esse etiã in relationib. mutuis, probatur primò. Quia  
aut relatio, in quantum relatio, postulat terminum relatiuum  
aut in quantum relatio mutua: sed neutro modo postulare po-  
test talem terminum: ergo non terminatur per se ad relatiuum  
sed per accidens; & ideo ad absolutum per se. Probatur minori-  
mo, quod nõ ut relatio: nam si ut relatio peteret terminum  
latiuium, omnis relatio deberet illum habere, & nulla pote-  
terminari ad absolutum: sed relationes tertij generis termi-  
tur omnes ad absolutum, ut manifestum est: ergo relatio, ut  
latio, non petit terminum relatiuum. Quod autem cum non  
petat, ut relatio mutua, probatur primo; quia relatio non de-  
tur mutua, per rationem terminandi, sed per rationem referen-  
di; quia utrumque extremum refertur ad aliud: ergo non est ne-  
cessarium ut relatio sit mutua, quod sit ratio terminandi: sed  
tis est esse rationem referendi, in utroque extremo: quod  
rum esse potest etiam si ad absolutum terminetur.

62 Secundo: quia neque omnis relatio mutua terminatur se-  
per ad relatiuum, sed aliquando ad absolutum: nam paternitas  
aut maternitas, & filiatio, sunt relationes mutue: & tamen a-  
quando datur una sine altera: ut in beatissima Virgine, secun-  
sententiam D. Th. 3. p. q. 35. ar. 5. datur relatio realis materni-  
tis ad Christum hominem, in quo non est relatio realis filia-  
tis: ergo relatio maternitatis non terminabitur ad Christum  
tanquam ad relatiuum, sed tanquam ad absolutum, per pa-  
uam generationem, quæ accidens absolutum est, terminante  
relationem maternitatis.

63 Tertio: si vnum relatiuum terminaretur ad alterum, etiam  
ut relatiuum, sequeretur, nõ posse vnum cognosci, aut defini-  
nisi per alterum. Probatur consequentia: quia non potest cogn-  
sci, neque definiri relatiuum, nisi per terminum, sed consequen-  
est falsum: ergo falsum erit etiam antecedens. Probatur mino-  
quia loco nominis in definitione positi, licet ponere suam de-  
nitionem: ut loco animalis, positi in definitione hominis, licet  
ponere viuens sensibile, quæ est eius definitio, dicereque, Homo  
est viuens, sensibile, rationale: ergo si pater definitur per filium  
dicemus, Pater est, qui habet filium, & tunc loco filij licebit ponere  
re definitionem eius, quæ talis erit: filius est, qui habet patrem:  
ita definitio patris erit, Pater est, qui genuit eum, qui habet patrem  
in qu



ria vitia committuntur. Primum est inuagationis, seu inu-  
 etitionis; quia pater ipse, qui definitur, in definitione  
 r. Secundum est, quod ignotum per ignotius defini-  
 dum patrem definimus per filium, non solum æque  
 est filius, sed minus notus: cum nihil de eo possimus  
 cere, nisi per patrem. Tertium, vitiosus quidam circu-  
 n vnum relatiuum definitur per alterum; & hoc idem per  
 od non est aliud, quam definire idem per semetipsum:  
 ater definitur per filium, & rursus filius per patrem, &  
 ad vltimum definietur pater per seipsum. Quod repro-  
 rist. 5. lib. Meta. cap. 13. his verbis: *Non est autem intelle-*  
*illud, cuius intellectus est: idem enim profecto bis esset dictum.*  
 de poster. resolutione, cap. 3. eundem circulum repro-  
 n demonstrationibus.

64  
 a opinio media, inter hæc extrema, affirmat, *Relationes*  
*tuas terminari ad absolutum formaliter, mutuas vero forma-*  
*relatiuum: & ideo relationem in communi, vel relationem, ut*  
*est ad terminum, abstrahentem ab absoluto, & relatiuum.* Ita  
 . contra gentes, cap. 11. Nip. 5. Meta. d. 14. Deca. His. in 1.  
 . notab. 3. & ex modernis plures. Et hanc existimo esse  
 in doctrina Arist. & D. Th. & probabiliorem cæteris.  
 efficaciter probauimus, quantum ad relationes non  
 s; vt mensurabilis, & mensuræ, Creature, & Creatoris ad-  
 primam opinionem Caiet.

atur etiam aduersus secundam opinionem, *Quod relatio-*  
*ua terminentur formaliter ad relatiuum: expressis testimo-*  
 ist Porph. & D. Th. Arist. enim c. præf. agens de termino  
 nis, & docens qualis esse debeat, ita ait: *Amplius, si qui-*  
*nuenienter assignetur, ad quod dicitur, omnibus aliis subla-*  
*cunque accidentia sunt: relicto autem solo illo, ad quod assi-*  
*est, cõuenienter semper ad ipsum dicitur, circumscriptis om-*  
*qua accidentia sunt domino: vt esse bipedem, vel scientia susce-*  
*m, vel hominem: relicto vero solo, quod dominus est, semper:*  
*enim, domini seruus dicitur. Si autem non conuenienter ad id,*  
*ad dicitur assignetur, circumscriptis omnibus aliis: relicto autem*  
*ad quod assignatum est, non dicitur ad ipsum. Assignetur ser-*  
*minis, aut alicuius, & circumscribatur ab homine, esse domi-*  
*non amplius seruus ad hominem dicitur: cum enim dominus*  
*nec seruus est.* Quibus verbis expressè docet, seruum ter-  
 ri formaliter ad dominum, vt dominus est: & dominum  
 uum, vt seruus est: quia ablatis relationibus domini, &  
 utis, neuter potest terminare relationem alterius; & rela-  
 ius positus, etiam si omnia alia auferantur, sufficienter  
 as vtrumque terminat relationem alterius.



65 Porph. etiam cap. de specie, idem tenet, non minùs expre-  
nam asserit se definisse genus per speciem, & rursus: speci-  
per genus: quia sunt relatiua, & vnum relatiuum debet defi-  
ri per alterum, tanquam per terminum suæ relationis.

Quod D. Thom. non minùs expressè docet 1. p. q. 40. a. 2.  
4. vbi explicans definitionem relatiuorum, traditam ab Ar.  
& docens quomodo conueniat relatiuis mutuis: inquit: *Ca-*  
*dicatur, quod relatiui esse, est ad aliud se habere, per ad aliud*  
*telligitur correlatiuum: quod non est prius, sed simul natura.*

Probat deinde duplici ratione. Prima, ex intrinseca ratio-  
relatiuorù deducta. Oppositio relatiua reperitur inter relati-  
ut relatiua sunt formaliter: ergo mutua relatio includit esse  
tialiter mutuam oppositionem relatiuam: sed mutua oppositio re-  
tiua essentialiter includit vtramque rationem, referendi, & ter-  
minandi: ergo vtrūque officium exercent relatiua per relati-  
ones; & non per fundamēta absoluta. Omnia cōstant, euidēt-  
præter minorem, quā non minùs euidēter probo. Mutua oppo-  
sitiō cōsistit in hoc, quod relatiua mutuò se respiciāt, & rel-  
tiones, sint rationes mutuò se respiciētes, sed mutuò se resp-  
cere est, quodlibet respicere aliud, & ab eo respici: & ab eo re-  
pici, est terminare relationē eius: ergo euidens est, quod in m-  
tua oppositiōe includatur essentialiter vtrūq; officiū refer-  
di, & terminandi: & ex cōsequenti, quod vtrumque exerce-  
relatiua per relationes, & non per fundamēta: quia per rel-  
tiones, & non per fundamēta, habent formalē oppositionem  
66 Secunda ratio ex Diuinis relationibus sumitur, in quibus  
euidēter probari videtur; vnum relatiuum nō posse per abso-  
lutum, sed per relationem terminare alterum. Duo autē præ-  
supponit hæc ratio, tanquam certa. Primū est, Relationē rea-  
lem esse nō posse, nisi inter extrema realiter distincta: quia ni-  
hil potest ad seipsum referri relatione reali. Secundum, in Di-  
uinis non posse vnum distinguī realiter ab altero per aliqui  
absolutum: sed solum per relationes oppositas. Quibus suppo-  
sitis, ita procedit ratio. Pater refertur ad Filiū, & Filius ad Pa-  
trem, ut realiter distinguuntur: ergo vterque terminat relatio-  
nem alterius, ut realiter ab eo distinctus: quia sicut relatio rea-  
lis non potest esse eiusdem ad seipsum realiter, ita nec termi-  
nari ad se ipsum: sed pater, & filius nō distinguuntur realiter  
nisi per solas relationes oppositas: ergo nec refertur vnus ad  
alterum: nec terminat relationem alterius, nisi per relationē,  
ut relatiuum igitur, & non ut absolutum: sed eadem est ratio  
de relationibus Diuinis, & creatis; quantum pertinet ad ratio-  
nem referendi, & terminandi: ergo etiam relationes creatæ  
terminantur ad relatiuum, & non ad absolutum.



67  
 e argum. duobus modis conantur respondere moderni. quod licet in diuinis personis nihil distinguat realiter ratio: & ideo relatiuū sit, quod terminat secundū se; tamē obis cōcipiuntur Diuinæ Personæ: potest distingui fun- tū relationis, à relatione ipsa, & cōcipi per modū abso- per ipsum ita cōceptū terminabit vna persona relatio- terius: vt in filio possumus considerare generationem : à qua dicitur genitus per modum absoluti, tanquam nētum filiationis: & per illam terminabit filius relatio- ternitatis: non per filiationem: & sic etiam patet, per tionem actiuam, per modum absoluti consideratam. tamen solutio, nec vera est, nec soluit arg. Probo pri- ua in personis Diuinis, non solū paternitas, & filiatio lationes: sed etiam generatio actiua, & passiua: quæ vo- origo actiua & passiua, dicunt formaliter relationem; non possent distingui realiter: sicut certum est distin- inde à nobis, qui scimus nihil distingui in Diuinis; nisi tiones: concipiuntur tanquā relatiuæ: ergo si per illas at vna persona relationem alterius; terminabit, vt rela- maliter. Probo secundum; Quod solutio non soluat entum. Quia licet à nobis imperfectè intelligentibus erentur generatio actiua, & passiua, per modum abso- m tamen sint relatiuæ: nihilominus secundū se nihil absolutum: ergo cū relationes terminentur secun- & non solū, vt imperfectè concipiuntur à nobis; se- euidenter, secundū se terminari ad relatiuum forma- non ad absolutum: & etiam vt intelliguntur à Deo, & qui eas cognoscunt, vt sunt in se.

erea iidem moderni, videntes prædictā solutionem in- ntem esse; aliam tradiderunt. Concedentes, relationes s terminari ad relatiuum formaliter: non tamē creatas. erentiam in eo consistere; quod relationes Diuinæ sunt ntes, aut substantiales: ideo non habent aliud funda- n, præter seipsas; per quod possit vnum relatiuum ter- relationem alterius: sed relationes creatæ sunt acci- es: & ideo præsupponunt aliud accidens absolutum, m fundamentum, quo medio consurgunt: & per tale mentum, potest vnum relatiuum terminare alterum. ec differētia hæc aliquid valet: quod ita probo: Relatio- e subsistentē aut inhærētem; seu substantiālē, aut acci- m, non pertinet ad rationem formalem relationis, aut : sed materiale quid est: relationes verò, aut relatiua ex ratione formali talium relationum & relatiuorum; mutuat oppositionem, formaliter includentem vtrā-



que rationem, referendi, & terminandi, quæ eadem est in Diuina & creat: si ergo eadem erit ratio terminandi in vtrisque: sicut eadem est ratio referendi; quare si ad relatiuum formaliter terminantur Diuinæ relationes, & non ad absolutum; etiam terminantur creata.

69 Argumenta primæ opinionis non sunt contra nostram, & ideo non est necessarium ad ea respondere. Sed ad primum arg. secundæ opinionis; Concessa maiori, concedenda est etiam minor: secundum illam partem, quæ asserit, *Relationem, ut relatio est, terminari ad relatiuum formaliter*: sed neganda, quantum ad aliquid, quod, *ut est relatio mutua, non petat terminum relatiuum*: quia relatio, ut relatio, consideratur tanquam genus abstractum à mutua, & non mutua: sed ut relatio mutua, consideratur in specie: certum est autem, plura conuenire alicui rei, ratione suæ differentie vel speciei; quæ non conueniunt ei ratione generis: ideo conuenire potest relationi ut mutuæ, terminari ad relatiuum; licet non conueniat ei sub cõmuni ratione relationis: sicut hoc modo abstrahit à mutua, & non mutua; ita petit terminum abstrahentem ab absoluto, & relatiuo. Ut autem aliquid quod in eodem arg. adducitur, de relationibus mutuis, carentibus aliquando relatione in vno extremo; ut est relatio creaturæ ad Creatorem; & relatio maternitatis B. Virginis ad Christum Dominum, apud D. Thom. soluatur, notandum est: Primum *Relatiua duobus modis considerari posse*: Materialiter, dum per se subiectis, aut fundamentis accipiuntur, ut dum dicitur, hunc hominem album referri ad alium hominem album: aut generaliter ad genitum: quo etiam modo solum dicuntur relatiua accidentaliter: quia accidentalis est hæc, generans est pater: vel album est simile. Alio modo accipiuntur formaliter, prout significantur nominibus relatiuis, patris, aut similis: & sicut relatiua; sic etiam termini accipiuntur eisdem modis: ut dum dicimus, simile referri ad album: aut patrem ad genitum: formaliter verò, si dicamus patrem referri ad filium.

70 Secundò notandum est; *Relationes mutuas perfectas esse*: quæ oppositionem relatiuam includunt: non verò mutuas, quasi materiales, & imperfectas, in quibus vnum tantum extremum relatiui oppositionis reperitur: vnde solum intelliguntur habere materiales terminos: non formales. Ut relatio mensurabilis ad mensuram, solum materialiter dicitur terminata: & idem de relationibus mutuis: si in altero extremo suspenderetur relatio, per impossibile, vel impossibile: ut si, consurgente relatione similitudinis in vno albo, suspenderetur relatio in alio (si hoc sit possibile de quo non agimus) tunc enim solum materialiter maneret terminata relatio alterius.



is respondetur: Relationes illas quæ in arg. adducuntur, non mutuas: quia relationes mutue non versantur, nisi inter res eiusdem ordinis: Deus autem & creatura diuersi ordinis: & ideo non habent mutuas relationes: propterea relationes solùm materialiter terminatas: & hoc est, terminari absolute: mutue verò oppositionem relatiuam essentialiter habent, ratione cuius quælibet est ratio referendi ad aliam, & ratio terminandi: quia non potest oppositio intelligi ex utraque ratione: & ideo relatiua mutua, ut talia, ad rem formaliter terminantur.

*An unum relatiuum possit, & debeat definiri per alterum.*

Unde arg. petit, *An unum relatiuum possit, & debeat definiri per alterum.* Et circa hoc dubium est duplex opinio. Prima, quod sic debeat definiri: quam tenent omnes illi, qui dicunt, relationem non terminari ad relatiuum; sed ad absolute: & probant ex inconuenientibus, quæ sequuntur ex modo definiendi, in eodem argumento adductis. Secunda opinio est eorum, qui sequuntur nostram sententiam, quod unum relatiuum debeat definiri per aliud: & hæc apud Aristotem & D. Tho. est certissima, ut probant testimonia eorum ad id in confirmationem nostræ sententiæ: est etiam expressa Porphyrii, cap. de specie, ubi asserit, se egisse statim post genus de specie: quia sunt relatiua: & ideo necesse est unum cognoscere & definire per alterum. Huic autem testimonio respondet moderni, non posuisse Porphyrium in definitione generis referri ad genus: sed ut ad indiuidua; & ideo non definisse unum relatiuum per alterum formaliter. Sed miror sanè solus, tam aperte falsam excogitasse: quia luce clarius est, genus definisse per speciem, tamquam per subiectum, de quo prædicatur: sed non est subiectum, de quo prædicatur genus; ut respicit indiuidua, sed ut respicit genus ipsum, ut ex se patet: ergo per unum tanquam relatiuum generis, definiuit genus ipsum. Sed in omnibus est probabilior, & (nisi ego fallor) euidenter concluditur ex Diuinis relationibus, in quibus fatentur, quod licet non modo intelligendi imperfecto, possumus intelligere, quod continentur ad fundamentum, per modum absoluti a nobis cognoscuntur: tamen si sumantur ut sunt in se; vel ut a Deo ipso, aut aliis cognoscuntur, non possunt ullomodo terminari ad absolute: quia cum sint subsistentes, & substantiales, non habent fundamentum aliud, præter ipsas: ideo necesse est per seipsas terminari. Ex hoc deduco euidentis arg. hoc modo. Relationes Diuine, ut sunt in se, & ut cognoscuntur a Deo, & beatis, terminantur ad relatiuum formaliter: ergo terminus formalis unius



relatiui; vt patris, erit aliud relatiuū, nempe filius, vt filius: sed relatiuum non potest definiri; nisi per terminum: ergo nō potest definiri; nisi per aliud relatiuum. Si igitur beatus quadam explicatione explicaret, quid sit pater Æternus; nō posset alio modo; nisi dicendo, Pater Æternus est; qui habet filium eiusdem naturæ. Tunc ergo, vel ex tali definitione sequuntur illa inconuenientia, nempe circulus vitiosus, definiendo idē per seipsum, ignotum per ignotius, atque etiam nugatio, vel inutilis repetitio; vel non: si non sequuntur: ergo nec sequuntur ex modo definiendi vnum relatiuum creatum per aliud: & si sequuntur, non erit verum, quod Diuinæ relationes terminentur ad relatiuum. Probat euidenter paritas rationis: quia tam in diuinis quàm in humanis erit verum; quod loco nominis in definitione positi licet ponere suam definitionem: ex quo sequuntur illa inconuenientia: vel in vtrisque erit falsum, & non admittendum in relatiuis.

73 Ad arg. igitur; Cōcedenda est consequentia primi enthymematis. Dum autem dicitur, loco nominis in definitione positi, licere definitionē eius ponere; Distinguendum est: quia vel id, quod ponitur in definitione; ponitur, tanquā pars definitionis intrinseca: & tunc licebit quidem: si verò non ponatur, nisi tanquā additamentum extrinsecum; non licebit: & quia vnum relatiuū non ponitur in definitione alterius, tanquā pars definitionis, sed tanquā additamentum extrinsecū; in ordine, ad quod sumitur differentia relationis; propterea non licet loco eius ponere suam definitionem. Et ratio huius differentia est: quia pars definitionis, est pars essentialis definiti; secundum propriā naturam illud cōponens: vnde idem est, quod ipsa ponatur, vel eius definitio continens naturā propriam. Quod autem ponitur tanquā additamentum; non est pars definitionis, aut definiti, nec illud cōponit; sed solum extrinsecè terminat, aut respicit: quod non potest præstare per suam definitionem, sed per se: quia per se respicitur ab alio, & per se ei opponitur relatiuē: quemadmodum vnum contrarium per se opponitur alteri, & per se expellit illud a subiecto, & non per propriam definitionem. Quod considerans Arist. 6. lib. Topic. c. 2. docet, *Relatiuum, ut in definitione alterius positum, diuersum esse à seipso, extra definitionem, aut secundum se sumpto*: nam in definitione non ponitur secundum se: sed solum vt extrinsecum additamentum. Præterea in definitione non ponitur tanquā relatiuum: sed tanquā terminus: ideo non licet ponere definitionē eius, vt relatiui: vt terminus verò, solum habet extrinsecam denominationem, quasi eius, in quo finitur relatio alterius.

74 Ad testimoniū verò Aristotelis, responderetur, non loqui de defini



*Cap. VII. de ad aliquid, Quæst. VIII.* 375  
ione unius relatiui per alterū, sed solum asserere, quod  
ia nō refertur ad suum subiectum, in quo est, relatione  
potentiæ, sed solum ad proprium obiectum: vt intelle-  
on ad hominem, sed ad intelligibile: & visus ad visibile:  
iceretur, inquit, relatiuē ad hominem, idem in quātum  
is diceretur: hoc est, ad duos terminos, & per duas rela-  
quod patet esse impossibile. Itaque vt potentia, solum  
relatiuē, ad obiectum, hoc est ad intelligibile: ad subie-  
erō non dicitur vt potentia: sed sub alia ratione com-  
ecidentis. Ita exponunt verba Arist. Commentator, D.  
Alexander, in Commentariis eorum verborum: & ideo  
sse germanum sensum eorundem credendum est.  
aliud verò, quod in argumento dicitur: Definiri ignotū 75  
notius, si vnum relatiuum definiatur per alterum: negā-  
sed definitur per extrinsecum, æquē ignotū; & sine quo  
est per notiora explicari: & hoc nihil refert: quia nō re-  
ur, quod magis notum sit definito, quidquid ponitur in  
ione eius, per se sumptū: sed satis est, si sit æquē notū, vel  
dūmodo ex eo, & aliis notioribus, resultet integra de-  
notior simpliciter definito: & hoc habet definitio re-  
licet terminus in ea positus, tanquam extrinsecum ad-  
entum, æquē ignotus sit, si per se sumatur, ac definitum.

*Q V Æ S T I O VIII.*  
*Relatiuum ordinetur ad duos terminos eiusdem speciei,*  
*per eandem, vel diuersas relationes.*  
licatum est iā in præcedētib; id quod pertinet ad vni- 76  
em, & distinctionem specificam relationis: ideo in hac  
quæstione quærimus de vnitāte numerica; An quādo  
relatiuum respicit plures terminos eiusdē speciei, vt pā-  
res filios, aut simile plura similia, respiciat singulos per  
as, atque distinctas numero paternitates, aut similitudi-  
per vnā, & eandē numero extensam ad omnes. Sed res-  
vnū & relatiuū plures terminos, dupliciter contingit.  
ita vt quilibet sit quasi partialis, & inadæquatus, & ex  
s constitutur vnus totalis, & adæquatus, atque etiā ne-  
us ad terminādā relationem: & hoc modo species respi-  
liuidua, & totū, plures partes. Et hoc modo certū est, re-  
per eādē numero relationē, & non per plures, respice-  
res terminos. Secūdo modo cōtingit vnū relatiuū respi-  
lures terminos, adæquatos, & totales, ita vt quilibet so-  
per se, posset terminare sufficiēter relationē: & hoc mo-  
cedit quæ. An multiplicatis his terminis, multiplicētur  
itnes: ita vt pater referatur ad plures filios, p plures rela-



77 tiones, vel non multiplicentur, sed per eandem numero paternitatem referatur ad omnes. Et prima opinio tenet, Relatiuum plures terminos non eadem relatione referri, sed multis numero uersis: ita ut tot habeat relationes, quot filios: ita Scotus in 3. d. 8. vnica, quem sequuntur sui discipuli, & plures moderni: & probatur ex doctrina Arist. qui docet in hoc capite, Relatiua e simul natura, & cognitione: ita ut quocumque eorum existente rerum natura, ponatur necessario aliud, & ablato etiam vn necessario auferatur aliud: cognito etiam vno, necessario cognoscatur aliud: sed hac proprietas non potest conuenire relatiuis si per vnam relationem referantur ad plures terminos: ergo hoc non est possibile. Probatur minor, quia posito primo termino, ponitur relatio: sed semper ponitur prius tempore vnus primus, quam sint alij: ergo non erit relatiuum simul tempore, nec natura cum eis, sed solum cum primo: nec etiam simul cognitione: quia prius cognoscitur primus, quam illi alij cognoscantur. Deinde sublati omnibus prater ultimum, qui non perit, non auferatur relatiuum.

78 Probatur deinde ratione. Primo: Quia si pater vnus habeat filium, per vnam relationem realem ordinabitur ad illum, ergo habito secundo, consurgit in eo noua relatio. Probatur consequentia: Relatio est ordinatio ad terminum, ergo noua ordinatio est noua relatio: sed ordinatur de nouo ad nouum filium, cum prius ordinaretur ergo noua est in eo ordinatio, & ideo noua relatio: & sic multiplicabuntur relationes, multiplicatis terminis.

Secundo: Posito fundamento proximo relationis, & termino: ponitur necessario relatio, ut posita albedine in hoc parte: quæ est fundamentum similitudinis, & posito albo, qui est terminus, consurgit necessario similitudo: ergo posito nouo fundamento, & nouo termino, consurgit noua relatio: si genito nouo filio, ponitur noua generatio actiua in patre, quæ est nouum fundamentum relationis: ponitur nouus terminus, qui est nouus filius: ergo ponitur noua relatio. Et confirmari potest hoc modo: Si primus filius moriatur, ante generationem secundi, desinit esse in patre relatio paternitatis: & post generationem secundi consurgit noua: quia nouum est fundamentum, & nouus terminus: ergo etiam si non moreretur primus, consurgeret noua relatio. Probatur consequentia: quia eodem modo est nouum fundamentum, & nouus terminus.

79 Et si respondeas, viuentem primo non consurgere nouam relationem: quia relatio est accidens: & vna paternitas est accidens solo numero diuersum ab alia: sed duo accidentia solo numero distincta, non possunt esse in eodem subiecto: quia accidentia indiuiduantur ab eo, ergo nec potest consurgere noua relatio permanente



prima. Itaque subiectum habens vnâ relationem, in-  
est alterius solo numero distincta: & ideo vna relatio  
dit, ne consurgat alia. Contra hoc est: quod licet acciden-  
rè absoluta indiuiduantur à subiecto: & ideo non pos-  
lura esse in eodem, solo numero distincta: accidentia ta-  
respectiua non indiuiduantur à solo subiecto: sed cum  
e ad terminū, vel ad aliquid aliud, quod respiciunt, Vnde  
s species visibiles (quas vocant intentionales) simul sunt  
dem oculo, vidente simul duo alba, aut duo alia obiecta;  
cū relatio sit accidens respectiuum, non indiuiduatur à  
cto solo, sed cum ordine ad talem terminum: qui si fuerit  
s, capax erit subiectum recipiendi nouam relationem, so-  
mero distinctam: quia nullum erit impedimentum, ratio-  
ius non multiplicetur relationes, multiplicatis terminis.  
cunda opinio *negat multiplicari, sed primam relationem ex-*  
*affirmat ad novos terminos superuenientes:* & ita per vnâ  
ro relationem referri patrem ad omnes filios. Ita D. Thom. in  
q. 1. & 3. par. q. 35. art. 5. Caiet. ibidem, Ferra. 1. lib. contra  
es, c. 4. Soncinas 5. Metaph. q. 32. concl. 3. Toletus q. 2. hu-  
radicamenti.

otissimum fundamentum D. Tho. est natura accidentium: 80  
sicut essentialiter sunt aliquid substantiæ, sic nata sunt ab ea  
uiduari. Duplicia autē esse possunt accidētia: nam vel sunt  
cta specie, vel eiusdē speciei: & si specie distincta sint, iam  
onuntur distincta numero: quia distinctio specifica, cū sit  
or, cōtinet minorem, quæ est numerica: & ideo nullus vnquā  
tauit, quin duo accidētia specie distincta, simul sint in eo-  
biecto: quia experientia notū est, in colore, & calore simul  
entibus in homine: si verò sint eiusdem speciei: nō suppo-  
ur distincta, sed nata sunt à subiecto suscipere indiuidua-  
ē, ac distinctionē: & propterea nō possunt multa simul esse  
dem subiecto, siue purè absoluta sint, siue respectiua: nam  
t aliquid substantiæ, cui inharēt, & quā denomināt, quod-  
natum est esse hoc, in quantū natū est efficere substantiā  
, in specie talis accidentis, nēpe hoc albū, aut hoc calidū:  
epugnat, quod idem numero subiectū sit simul diuersum  
ero in eadē specie accidentali: vt quod sint duo numero  
aut calida; ergo repugnabit habere duplicē albedinē, aut  
rē: & ex hoc infertur, subiectū indiuiduare accidētia eius-  
eciei: quia licet admitteretur, habere plura simul, nihilo-  
us vnū tantū numero esset in specie eorū, vt vnū nume-  
bū, & nō plura; ergo ea traheret ad propriā indiuiduatio-  
ta vt vnū numero fierēt: & hoc est à subiecto accipere in-



diuiduationem. Et cum relationes ordinentur ex propria natura, ad constituendum subiectum relatiuum, & non possit constitui duplex numero pater, aut duplex numero simile, repugnat habere simul duas relationes eiusdem speciei: sed si termini multiplicentur, per eandem relationem numero ordinabitur ad omnes. Illi verò, quia plura sunt subiecta, per plures relationes terminabunt eandem relationem existentem in patre ad omnes se extendentem: & sic est intelligenda, & explicanda opinio D. Thomæ, quam sequimur.

81. Probatum primò: Quia hæc paternitas ponitur, ut homo per illam fit, & denominetur formaliter hic numero pater, sed per vnā paternitatem fit hic numero pater, & per plures, etiam si multiplicentur, non fit alius pater numero; ergo nec est capacitas plurium relationum: vel si ponantur plures: eo ipso efficiuntur vna numero omnes: quia per omnes non fit alius numero pater, sed idem. Si verò respondeas, fieri hunc numero patrem per hanc paternitatem, in ordine ad hunc filium, & per aliam quodammodo eundem, in ordine ad alterum, & hoc sufficere, ut plures possint, & debeant multiplicari. Contra hoc sic arguo: In ordine ad vnum, & plures filios, est idem numero pater; ergo per vnā numero formam relatiuam, & non per plures. Probatur consequentia: quia si quælibet est distincta numero ab alia propter distinctum numero terminum; ergo quælibet nata est efficere distinctum numero patrem: unde si non facit distinctum nec potest esse distincta numero ab alia, etiā si ad distinctum numero filium ordinetur. Quare non poterunt multiplicari in eodem patre: sed sicut idem numero pater est, respiciens plures filios, ita eos respicit per eandem numero paternitatem.

82. Secundò probatur: Quia non sunt multiplicandæ entitates reales, sine vrgenti necessitate, sed si multiplicentur relationes eiusdem speciei per multiplicationem terminorum, multiplicantur ferè infinitæ entitates reales, sine vrgenti necessitate: ergo non debent multiplicari. Probatur minor: quia infinita ferè sunt alba eiusdem gradus, ad quæ refertur vnum, & idem per relationem similitudinis, infiniti ferè homines, ad quos refertur quilibet relatione idemtitatis specificæ: ergo ferè infinitas habebit entitates reales quilibet, numero distinctas, si pro singulis multiplicentur singulæ relationes. Quod verò necessitas non vrgeat, probatur, quia secundum communem sententiam scholæ, pro singulis conclusionibus eiusdem rationis, non multiplicatur in eodem homine singuli habitus scientiæ, sed idem habitus numero se extendit ad omnes: & posset se extendere: etiā si essent infinitæ: sed æquale facile est, quod eadem numero relatio se extendat ad omnes ter-

minos



eiusdem rationis; ergo nulla est necessitas multiplican-  
gulas pro singulis.

testimonium Arist. respondetur, Patrem esse simul natu-  
ognitione cum filio, duobus modis intelligi posse: Aut  
lūm substantiam relationis. Aut secundū extēsiōem  
cidentalē ad plures: & primo modo, solūm est simul  
cum primo filio, secūdo modo cum omnibus, & singu-  
eruenientibus: & eodem modo loquendum est de con-  
ione eiūdem relationis: nam cū singulos respiciat,  
am adæquatos terminos, ab vno tantūm dependet, vt  
uetur, quantūm ad substantiam: ab omnibus verò, & sin-  
t cōseruerur, quātūm ad extēsiōē: quare quolibet defū-  
non conseruabitur in eadem extēsiōe, sed in minori.  
primum arg. neganda est consequentia primi enthyme-  
& cū dicitur nouā ordinationem, esse nouam relatio-  
oncedi potest. Sed negandum est, quòd adueniente no-  
o, confurgat noua ordinatio in patre: sed solūm confur-  
ua extēsiō eiūdem ordinationis, siue eiūdem relatio-  
ut adueniente noua conclusionē, non multiplicatur no-  
bitus, sed solūm habetur de nouo extēsiō noua eiūsdē.  
secundū: Concesso antecedēte, neganda est cōsequen-  
ia nouum fundamentum inducit nouā relationē, si sub-  
n sit capax: habita autem prima relatione, non est capax  
tū nouę alterius relationis numero distinctę (vt probatū  
o nouum fundamētum, quod ex se posset nouam indu-  
relationem, per accidens non inducit eā: quia per accidēs  
biectum impeditum, per relationē iam acquisitā. Et da-  
idens instātia in cōclusionibus, quarū quęlibet est pro-  
a habitus, sed per accidēs nō producitur ab aliis, præter  
m: quia inueniunt iam productū, & impeditū subiectū.  
undò responderetur: Concedendo eandem consequentiā, 84  
gādo minorem subsumentē, quòd per generationem se-  
lij nouū ponatur fundamētū. Nam licet ponatur no-  
eratio, hæc tamen nō est fundamētū relationis, sed so-  
atio fundādi. fundamētū verò est potentia generādi; vt  
a ad actum, per generationē: potētia verò nō multipli-  
ideo nec ponitur nouū fundamētū, nec proinde noua  
o. Ad aliud tādē, quod dicitur de indiuiduatione acci-  
m: negari posset, quòd plures species intentionales sint in  
subiecto, hoc est, in sensu, aut intellectu: qm non potest si-  
ura intelligere, nisi per modum vnius: hoc est, nisi vt ali-  
odo ordinētur, vel per vnā speciē repræsententur, si sint  
a eiūdem speciei. Sed melius fortē dicetur diuersam esse  
em de accidentibus intentionalibus: quæ nec denomināt  
subie



subiectū, nec producuntur propter illud, nec ab eo præcipue  
dependēt, sed ab obiecto, propter quod producuntur, ut pot  
tia uniatur, atq; de accidentibus realibus, habētibus esse phy  
sicū; & secundū illud denominātibus, & propter subiectū pro  
ductis. Quæ proinde ab eodē subiecto indiuiduātur: intention  
tionalia verò, potius ex propria entitate, cū ordine ad talem  
actionē per quā producuntur ad obiectis: sed de hoc suo loco

## QVÆSTIO IX.

*An entis realis ad non ens, aut ad ens rationis, detur relatio realis*

85 **S**ensus quæstionis est: An necesse sit terminum relationis  
realis esse realem, hoc est, actu existentem: vel etiam si  
ens rationis, aut ens in potentia, referatur ad illud ens actu  
existens, relatione reali.

86 Triplex est relatio. Prima, *pertinens ad essentiā absoluti*, ut trā  
cendētes, & secundū dici; quales sunt respectus, quos dicunt  
accidētia ad subiecta, & sciētia, atq; potentię, ad obiecta: & c.  
his certū est apud omnes, quod reales esse possint & termina  
ad ens in potētia, vel ens rationis: quia realis est respectus ap  
tudinalis inhærentiæ, quē dicit quantitas Eucharistiæ ad sub  
stantiā panis, in qua erat, iam non existentem. Realis est etia  
respectus, quē dicit Dialectica ad ens rationis, tanquā ad pro  
priū obiectū. Alia est relatio, *non pertinens ad essentiā abs  
luti*, sed quę omnibus accidit: & hæc est prædicamētalis, sed e  
duplex: quædā mutua, quę ex parte vtriusq; extremi realis est  
ut similitudo, & æqualitas. Et de hac etiam est certū, quod n  
possit versari inter ens actu, & ens in potentia, aut inter en  
reale, & rationis. Quod probat euidenter hoc argumentum.  
Relatio realis mutua debet esse ex parte vtriusque extremi  
realis, sed ens in potentia, aut ens rationis, non est capax rela  
tionis realis: ergo non potest referri ad ens actu relatione rea  
li; & ex consequenti, repugnat relationem realem mutua  
dari entis in actu, ad ens in potentia, vel ad ens rationis.

87 Difficultas igitur quæstionis ad solas relationes prædicame  
tales non mutuas, ex quibus cōstat tertiū genus, reducitur: An  
possint terminari ad ens in potentia, vel ad ens rationis, vel neces  
sit habere terminū realem, & actu existentem, quamuis absolutum.

Et prima opinio affirmat, *Entis in actu ad ens in potentia: v  
ad non ens, dari posse relationem realem, non mutua*. Ita Greg.  
r.d. 28. q. 3. Soncinas 5. Meta. q. 7. & ex modernis nonnulli.

Et probatur testimonio Arist. cap. præsentis, ubi ait, *Calefa  
ctiuum referri ad calefactibile, & agens in actu, ad passum in po  
tentia, in secundo genere relationum*: ergo sentit entis in actu, a  
ens in potentia, dari relationem realem.

Prob



probatur deinde ratione. Primò: Quia relatio non sumit  
atem realem à termino, sed à fundamento: ergo ut rea-  
non habet à termino, sed à fundamento: quare realis  
oterit, etiam si terminus sit ens rationis, vel ens in po-  
a. Quod probat Dialectica, quæ cum scientia realis sit, &  
habitus, habet pro obiecto ens rationis.

Secundo: Potentiæ habitus, & scientiæ, sunt mensurabiles 382  
ia obiecta: ergo referuntur ad ea relatione reali, men-  
is ad mensuram, in tertio genere posita: non tamen refe-  
ur ad illa, ut actu existentia, sed sufficit, quòd sint in po-  
a: ergo hæc relatio non mutua, potest dari inter ens actu,  
s in potentia. Probatur minor, quia visibile non dicit  
lem existentiam, sed potentiam tantum: & rosa nõ exi-  
e in hyeme, datur vera, & realis scientia de illa. Et confir-  
potest hoc modo: Hæc est differentia inter officium refe-  
i, & terminandi, quòd illud dicit intrinsecam ordinatio-  
relatiui ad terminum: & ideo requirit veram relationem  
rentem relatiuo, & ex consequenti actualem existentiam  
lem relatiui: sed terminare solum dicit extrinsecam deno-  
ationem, & extrinseca denominatio potest cõuenire rei non  
enti: quia cum nihil intrinsecum ponat in ea, non neces-  
præsupponit actualem existentiam eius: ergo ens in po-  
a sufficienter potest terminare relationem non mutua.

Secunda opinio negat, *Relationem predicamentalem non*  
*am, posse dari ad ens rationis, vel ad ens in potentia, sed asserit*  
*ionem necessario requirere terminum realem actu existen-*  
Hæc est D. Thom. 2. contra gentes, c. 12. & 1. part. quæ-  
e 13. quem sequuntur in eisdem locis Caiet. & Ferrar.  
us in 1. d. 3. quæstione vnica. Capreol. d. 31. q. 1. Sotus  
st. 1. huius capituli. Fonseca 5. Metaph. c. 15. q. 1. sectio. 2.  
Franciscus Suarius 2. tomò suæ Metaph. & moderni ferè  
es. Et videtur nobis probabilior, & sequenda.

Ad explicanda est prius, deinde probanda. Pro explicatione 389  
notanda est distinctio inter relationes transcendentales, &  
dum dici ex vna parte, & relationes prædicamentales, quòd  
sunt de essentia absolutorum, quorum essentiam cõplent:  
non dicuntur habere fundamentum, nec ex fundamēto ali-  
conferre, sed naturam absoluti, cuius essentiam cõplent,  
untur: quòd si ens prædicamentale fuerit; ad prædicamētum,  
eciē eius reductiuē pertinebunt. Relationes verò prædica-  
tales extra essentiam omnium absolutorum sunt: nec per se  
nduntur, aut producuntur à natura, vel agente aliquo: sed cõ-  
untur rem absolutam per se intētam, atque productā: nec  
untur illā, ut in se est, sed ut cõmensuratur, aut proportio-  
natur.



natur alteri. Gratia exēpli: relatio similitudinis, extra essentia albi, aut nigri est, nec per se intēditur, aut producitur à natura: sed cōsequitur albedinē, aut nigredinē per intentam & productā: nec sequitur illā ut est in se, sed ut commensuratur alteri albedini: quia si sola vna albedo produceretur in rerum natura, nō consequeretur eā relatio similitudinis: & quod de similitudine dicimus, de cæteris relationibus intelligendum est.

90 Secundò notandū est, *In potentis, habitibus, & scientiis, duplicem esse relationem*: Primam, per quam completur essentia eius, & hæc nō significatur nomine sciētiæ, sed imbibitur in ratione absoluta eius, ad quā significandam per se est impositum. Alii est relatio. Quæ non pertinet ad essentia sciētiæ, nec sequitur eā, ut est in se, sed ut cōmensuratur, & adæquatur obiecto: ita ut nō possit circa aliquid versari, quod nō contineatur sub eo, nec possit nō versari circa quodcunq; sub eo cōtēntum. Et hæc est relatio mensurabilis, per quā refertur scientia ad obiectū nō sub ratione scibilis, sed sub ratione mensuræ. Itaque natura sciētiæ iam completæ, per respectum ad obiectum, in ratione scibilis, cōsequitur relatio adæquationis, aut mēsurabilitatis unde respectus sciētiæ; ut significatur nomine sciētiæ ad scibile, est relatio secundū dici; respectus verò eiusdem sciētiæ; ut mensurabilis, est relatio secundū esse, & prædicamentalis, pertinens ad tertium genus huius prædicamenti.

91 Ex hac doctrina colligitur efficax arg. ad probandum nostram sententiam. Quia relatio prædicamentalis, cū sit extra essentia absoluti fundatur in commensuratione eius cum alio, & cū sit realis, fundatur in commensuratione reali: sed nihil potest habere commensurationem, vel adæquationem reale, cum altero, nisi etiam sit reale: ergo nec potest consurgere relatio realis, in ente reali, ad ens rationis, vel ad ens in potentia. Probatur minor: Quia commensuratio realis, est realis & naturalis proportio vnius rei cum altera: in qua proportionem fundatur relatio realis: ergo non potest esse talis cōmensuratio, aut proportio, cum ente rationis habere esse, nisi per operationem intellectus: sed nec cum ente in potentia, quia ens in potentia non habet esse reale in rerum natura: ergo nec ad illud comparari potest realiter & naturaliter, ens reale actu existens, sed solum per operationem intellectus, considerantis ipsum, ac si actu esset: quare nec potest esse fundamentum reale in ente reali, ex quo consurgat relatio prædicamentalis, respectu entis rationis, vel entis in potentia.

Ad testimoniū Aristotelis, pro prima sententia, Respondeo, Relationē motiui ad mobile, & productiui ad productibile, reale esse, si extrema sint actu existentia in rerum natura: ita ut de



verum sit, vnum habere realem potentiam actiuā, vel  
vel mouendi aliud, verbi gratia, motiuum, mobile  
habere potentiam passiuam, per quam procedit, aut mo-  
o alio: si verò vtrumque, vel alterum solū sit in po-  
non erit relatio realis, sed rationis tantū.

imum; Distinguendum est antecedens: quia duplicem 92  
habere potest. Primum, materiale, nempe, relationē  
entitatem realē à te materiali, quæ est fundamentum,  
cōsideratur: & in hoc sensu negandum est: quia relatio  
uitur rem, in qua fundatur, vt est in se, sed vt commē-  
vel comparatur naturaliter ad alteram. Secundus sen-  
Relationem sumere entitatem realem à fundamento,  
commensurato: & est verus. Sed neganda est conse-  
quod realis possit esse relatio, etiam si terminus sit  
onis, vel ens in potentia: quia res quæ est fundamen-  
on potest cum his habere realem, & naturalem com-  
ationem: & ideo non potest tribuere entitatem rela-  
ali: nec proinde esse fundamentum eius.

cundum; Concedendum est primum enthymema, sed  
distinguenda; nam sciētia duobus modis accipitur, at-  
potentia, & habitus: Aut secundū essentialia: & hoc  
respiciunt obiecta, vt scibilia: & ideo non, vt actu exi-  
Aut secundū realem commensurationem, vel adæ-  
em, quam habent cum obiectis, qua ratione conse-  
as relatio mensurabilitatis realis ad obiecta: non sub  
vniuersali scibilium accepta, sed sub speciali mensuræ:  
modo respiciunt obiecta, actu existentia: non ita, vt  
existentia sit ratio obiectiua: sed potius natura eorum,  
m quam attinguntur ab eadem scientia: existentia ve-  
aria conditio est, ad conditionem realem mensura-  
quia nisi actu existant, nō potest scientia realiter cō-  
ri, aut comparari ad illa: sed solū dicentur scientiæ  
biles per relationem rationis mensurabilitatis, con-  
em ex comparatione, qua eas comparat intellectus  
iecto, tanquam cum mensura earum.

autem huius differētiæ, inter vtramque relationem, 93  
vt scientiæ; ad obiectum, vt scibile: & relationē eius-  
ntiæ, ad obiectum, vt mēsuram: est, quod cū relatio  
omplementū sciētiae, (quæ absoluta qualitas est: ideo  
endēs in sua entitate absoluta, ab entitate obiecti, sed  
circa illud, per quos producitur) realis esse potest: etiā  
um sit ens rationis; vel solū ens in potētia. Cuius ea  
quia non minū versatur intellectus, per actus reales,  
iectū reale, aut actu existens; quā circa ens rationis,  
vel es



vel ens in potentia: nec minus per tales actus reales produci  
verum, & realē habitū. Relatio verò realis mensurabilis acci-  
dit sciētiæ ex commensuratione, & comparatione reali & na-  
turali cum obiecto: non vt scibili, sed vt mensurę eius: cōmen-  
surationem verò, & comparationem realem habere nō pōte-  
cum eo, nisi actu existente: & ideo nec relationē realem men-  
surabilis: sed rationis tantū per comparationem intellectu-  
cum eo, existente in potētia. Non ergo sequitur, quòd si rel-  
tio secundum dici, sciētiæ ad scibile, realis sit respectu obi-  
eti in potentia, aut respectu entis rationis, realis quoque esse  
possit, relatio prædicamentalis non mutua, eiusdem sciētiæ  
vt mensurabilis, ad idem obiectum, vt mensuram.

- 94 Ad confirmationem; Concedenda est maior, sed minor d-  
stinguēda: nam licet aliqua denominatio extrinseca conuen-  
re fortē possit enti in potētia, non tamen denominatio extri-  
seca terminandi relationē realem: quia relatio realis fundat-  
in cōmensuratione reali relatiui cum termino: cōmensurat-  
autē realis nō potest esse, nisi inter entia realia actu existenti-

### QVÆSTIO X.

*An aliqua relatio prædicamentalis fundetur proximē  
in substantia.*

- 95 **E**xplicato termino relationis, iam agimus de fundamen-  
eius. *Tria fundamenta relationum prædicamentaliū assign-*  
uit Arist. 5. lib. Metaphys. c. 15. Primum est, Vnitas; quam etia  
vocauit numerum: quia principiū numeri est. Vnitas verò tri-  
plex est, *Numerica, Specifica, & Generica.* Et de numerica no-  
intelligit esse fundamentum relationis, quia repugnat natu-  
eius: nam relatio realis, prædicamentalis, dicit oppositionē  
realem inter extrema, & ex consequēti distinctionem realem  
quia nihil opponitur realiter sibi ipsi: sed indiuiduum, vt  
vnum numero, nō est vnum cum altero indiuiduo vnitate nu-  
merica, sed sibi ipsi tantū: & sibi ipsi non opponitur realiter  
quia non distinguitur à seipso realiter: ergo non potest fund-  
re relationē vnitatis. Specifica verò, & generica possunt: qu-  
in diuersis indiuiduis, aut speciebus fundantur: & ideo habet  
extrema realiter distincta: vt natura humana, distincta indi-  
dua; nempe Petrum, & Ioannem; & natura sensitiua, distincta  
species, vt hominem & leonem.

- 96 **S**ecundum fundamentum relationis dicit esse *actionem,*  
*passionem.* Vt generatio, per quam vnus homo generat alt-  
rum, est actio: & generatio passiva, per quam vnus homo dic-  
tur genitus ab alio, dicitur passio: & illa fundat relationē  
paternitatis, hæc relationem filiationis.

Tertiu



ium fundamentū est *Mensura*; hoc est, adæquatio vnus  
liam; quæ reperitur in potentiis, habitibus, scientiis, &  
us cum suis obiectis: in quantū ad omnia se extēdunt;  
o obiectis propriis continētur; & ad nihil aliud, quod  
non contineatur: ex qua adæquatione dicūtur obiecta;  
ea earū: & illæ dicūtur mēsurabiles ab eisdē obiectis; &  
ū hæc tria fundamenta, distinguit Arist. tria genera re-  
um. Primū vocans, *Quod fundatur in vnitatem*, sub vnitatem  
ntelligens diuersitatem: quia eadem est ratio opposito-  
idū genus vocat illud, *Quod fundatur in actione, & pas-*  
t tertium, *Quod fundatur in mensura*. Et quantum perti-  
hanc quæstionē, supponimus relationes secūdi generis,  
ndari proximē in substantia, sed mediis his accidētibus:  
ctione, passione, & mēsurā. Quare solū procedit quæ-  
relationibus primi generis, quæ fundantur in vnitatem:  
dētur proximē in substantia. Et de vnitatem numerica, pro-  
us, nō fundare relationē realē: ideo difficultas quæstio-  
lucitur ad vnitatem genericā, & specificā. In qua tres alias  
relationū fundari docet Arist. nam si vnitas specifica  
substantia, dicit fundare relationem identitatis specifi-  
nira: specifica Petri, & Ioannis, est fundamentum rela-  
identitatis specificæ, inter eos repertæ. Si sit in qualita-  
t fundare relationem similitudinis: vt inter duo alba. Si  
uantitate, fundat relationem æqualitatis: qualis est ea,  
peritur inter duo corpora, eiusdem longitudinis.

n fundamentis harum trium specierum relationis, duo 97  
erantur; nempe, Fundamentum; & ratio fundandi: Fun-  
tum est, res ipsa fundās relationem: vt substantia, qua-  
quantitas. Ratio verò fundandi est vnitas, aut diuersi-  
fica, aut generica: quia ratione illius, substantia, qua-  
quantitas fundant relationē: ita, vt vnitas sit ratio fun-  
relationē idētitatis, similitudinis, aut æqualitatis: diuer-  
rò, sit ratio fundandi relationem diuersitatis, dissimi-  
nis, & inæqualitatis. Et hanc rationem fundandi, vocāt  
ndamentum proximum: ipsam verò rem, quæ fundat,  
um. Vt albedinem, vocant fundamentum remotum:  
em verò, proximum.

his tribus speciebus relationum; nempe, Identitatis, Si-  
dinis, & Æqualitatis, certū est duas postremas, non fun-  
proximē in substantia: sed in qualitate, & quantitate, per  
dicuntur res similes, vel æquales. Solū ergo potest esse  
io de relationibus identitatis; & diuersitatis genericæ,  
pecificæ: an proximum fundamentum earum sit substantia.  
prima opinio asserit, *Non esse relationes reales, sed rationis:*



ut relationem identitatis specificæ inter Petrum, & Ioannem  
& consequenter tenet, nullam relationem realem fundat  
proximè in substantia. Ita Fonseca 4. lib. Metaph. cap. 2.  
sect. 8. & lib. 5. cap. 1. q. 1. sect. 7.

Probat primò: Quia unitas specifica aut generica, est  
fundandi has relationes: sed istæ unitates non dantur à pa-  
rei: sed per operationem intellectus, abstrahentis naturam  
inferioribus: aut comparantis ad illa: ut quæst. 3. vniuersali  
dictum est: ergo relationes, quæ consequuntur has unitates  
non dabuntur à parte rei: sed per intellectum: & ideo non  
erunt reales: sed rationis.

Secundo: Relationes, quæ eodè modo conueniunt rebus  
actu existunt, & dum solùm sunt in potètia: non possunt  
reales: ut ex q. præcedenti patet: sed relationes identitatis, &  
diuersitatis specificæ, atq; genericæ, ita se habent: ergo non sunt  
reales: sed rationis. Probatur minor: quia non minus sunt eodè  
dem speciei Petrus & Ioannes mortui quàm viui: nec minus  
distinguntur specie equus & leo, siue actu existant, siue solùm  
in potentia: quod etiam de rosa certum est; non minùs specie  
distincta ab aliis floribus in hyeme quàm verno tempore: ergo  
utroque modo se habentes, fundant relationes identitatis  
& diuersitatis: quæ ideo non poterunt esse reales: sed rationis.

Secunda opinio concedit tales relationes esse reales, & proximè  
conuenire substantiis: sed negat esse prædicamentales: & transcendentes  
reales esse vult: & ideo nullam relationem prædicamentalem proximè  
fundari in substantia. Hanc sententiam citat Soncin. 5. Met. q. 1.  
& sequitur Mercatus c. præsentis, q. 1. probatque testimonio  
Th. 4. contra gentes, c. 10. vbi inquit: *Relatio non solum prædicamentalis  
est esse substantia, sed esse aliorum accidētium, ex quibus causatur  
sicut unum in quantitate, causat æqualitatem: & unum in qualitate,  
similitudinem.* Deinde hoc arg. Vnum, & distinctum, seu  
diuersum, sunt passionis entis: ergo conuertuntur cū eo: sed eodè  
est transcendens: ergo & illa: quare relationes consequentes vni-  
tatem, & diuersitatem, transcendentales erunt, non prædicamentales.  
Quod probatur etiam hac ratione: quia unitas specifica  
atq; generica, in omnibus prædicamentis reperitur; ergo trans-  
cendentalis est, & consequenter relatio in ea fundata, est talis.

99 Tertia opinio duo asserit. Primū, Relationes identitatis, & di-  
uersitatis esse reales, & prædicamentales. Secundum, Proximè fun-  
dari in substantia. Ita Auicēna 3. Meta. cap. 10. Alber. Magni  
tract. de prædicamento ad aliquid, c. 1. Caiet. 1. par. q. 28. art.  
ad 2. Ferra. 4. contra gentes, c. 1. Soncin. 5. Meta. q. 31. Sotus cap.  
præsentis, q. 1. & est expressa sententia Arist. & D. Th. & non solum  
probabilis, sed vera. Aristotelis quidē 5. Met. c. 15. vbi affertur  
gna



fundamentū relationū primi generis, his verbis: *Secundū enim omnia dicuntur: Eadem enim sunt quorum substantia similia verò, quorum qualitas una: Æqualia autem, quantitatis una.* Et D. Th. opūs. 48. tract. 5. de prædicamento id, cap. 4. ait: *Nihil tamen obstat, quin relatio possit fundari mediatē in substantia: nam in uno in substantia fundatur, in uno in quantitate, fundatur æqualitas, in uno in similitudo.* Et 1. p. q. 28. art. 1. ad 2. docet, identitatem non esse relationem rationis: genericam verò, & specificam, & prædicamentalem.

probat ratione: Quia unitas specifica albedinis functionem realem, & prædicamentalem similitudinis; & specifica quantitatis, relationem æqualitatis: ergo unitas specifica substantiæ fundat relationem realem, & prædicamentalem identitatis. Antecedens evidens est, & conceditur forsariis, sed non est minus evidens consequentia: quia conditiones necessarię ad fundandam relationem realem, & prædicamentalem, quæ reperiuntur inter æqualia, & similia, reperiuntur etiam inter ea quæ sunt eiusdem, aut speciei in substantia: ergo non minus fundant relationem, & prædicamentalem identitatis.

Id verò substantia sit proximum fundamentum harum relationum, probatur: Quia prius quam intelligatur substantia in quo accidente; intelligitur, & est eadem: vel diuersa per proprium genus, & differentiam: ergo proximum fundamentum est relationis identitatis; aut diuersitatis.

Ad primum arg. primæ opinionis respondetur ex doctrina q. 3. vniuersalium; distinguendo minorem: nam unitas & generica formalis non datur ante operationem intellectus; datur tamen virtualis; quæ est fundamentum remotionis vniuersalitatis, & sufficiens ratio fundandi has relationes identitatis.

Ad secundū: Neganda est minor: quòd istæ relationes identitatis, & diuersitatis, eodem modo reperiantur in extremis actu existentibus, & in potentia existentibus: quia dum non existunt Petrus, & Paulus; non sunt eadem speciei, secundum entitatem realem specificam: sed in quantum possunt apprehendi ab intellectu, sub eisdem rationibus essentialibus: & ideo non possunt fundare relationem realem: sed relationis: quia fundamentum relationis realis, non est entitas realis: quæ non est nisi actu existens.

Ad tertium D. Tho. pro secunda opinione adductum, et Ferrar. ibidem quòd substantia fundat relationem identitatis, media unitate tanquam ratione fundandi: quæ unitas licet sit substantialis, tamen habet modum accidentalem



in quātum intelligitur, vt quid superadditum extremis: vt  
tro, & Ioanni, quali superaddita intelligitur vnitas specifica  
ferè modo, quo intelligitur superaddita vnitas albedini: i  
vniuersaliter verum est: substantiam fundare relationem,  
dio accidente superaddito; vero quidem, aut per similitudinem  
accidentis apprehenso. Vel secundò, possumus respondere  
de relationibus loqui D. Th. maiori ex parte; quia maior pars  
earum conuenit substantiæ medio accidente: non tamen  
omnibus: cū in primo loco expressè doceat, quasdam fundari  
dari proximè in substantia.

101 Ad argumentum eiusdem sententiæ: Distinguendum est  
mum antecedens, quia vnitas duplex est; *Generalis*, quæ con  
quitur entitatē: & *Specialis*, quæ vocatur specifica, aut gener  
& illa est trāscēdens: & ideo nō potest fundare relationē p  
dicamentalem: hæc verò quia est specialis, potest. Quòd v  
reperiat in omnib. prædicamētis, nihil obstat: quia cū m  
tio eius specialis sit, specialis semper cēsetur: & secundū m  
cialem, & propriam rationem, fundat relationem identita

## Q V Æ S T I O X I.

*An vna relatio realis, possit esse fundamentum alterius.*

**Q**uælibet relatio per se primo habet esse rationē refere  
relatium, quod cōstituit, ad terminum sibi oppositū  
vt paternitas, esse rationem referendi patrem ad filium, ha  
etiam esse eiusdem generis, aut speciei, vel diuersæ, ab ali  
relatione: vt paternitas, est eiusdem speciei, cum alia pater  
tate, & etiam ei similis vocari potest. Quærimus ergo: An  
se referatur ad quamlibet aliam, cui est similis, vel cum q  
est eadem, aut non per se, sed per aliam relationem identi  
tis: nam si per se refertur, non indigens alia relatione: nec  
fundamentum eius: si verò per alium referatur: sicut quo  
bet indiuiduum eiusdem speciei, refertur ad alterum, per re  
tionem identitatis, sibi superadditam; fundamentum talis  
lationis absque dubio erit.

Primam sententiam, omnibus modis negantē: quòd vna  
latio sit fundamentum alterius: tenent Ferra. 4. lib. contra gē  
cap. 4. Soncinas 5. Meta. q. 9. ad 1. Et probatur ex doct  
Arist. 5. lib. Meta c. 15. vbi tria tantum fundamenta relation  
posuit, nempe, *Vnitatem substantiæ, qualitatis & quantitatis*,  
*primo genere: actionem, & passionem, pro secundo: & pro tertio m*  
*suram*: sed relatio nihil horum est; vt constat: ergo ex me  
Arist. non potest esse fundamentum relationis.

102 Probatur etiam testimonio D. Th. 1. par. q. 42. art. 1. ad. 4. v  
vniuersaliter videtur negare, quòd vna relatio sit fundamen  
alterius



his verbis: *Vna relatio non refertur ad aliã per aliquam relationẽ: cum enim dicimus, quod paternitas opponitur filiationẽ: positiõ non est relatio media inter paternitatẽ & filiationẽ.* de ratione probatur. Primò: Quia relatio essentialiter referendi vnum ad alterum: ergo per seipsam, & non ad, refertur ad quodcunque ordinari potest. Sicut albedo ex se est ratio albi; non potest per aliam albedinem: sed si vna relatio fundaret aliam; ordinaretur per alterum, quemadmodum ordinantur cætera, quæ fundantur: ergo impossibile est, quod vna relatio sit fundamentum alterius.

Secundò: Si vna relatio fundaret alteram; daretur processus infinitus in relationibus: at iste non est admittendus, quia sequitur dari infinitas relationes actu: ergo nec admittitur, quod vna relatio sit fundamentum alterius. Proinde antecedens, quia si paternitas fundat aliam relationem; hæc secunda sit vera relatio; erit etiam fundamentum alterius relationis: & sic de tertia vsque ad infinitas.

Unde opinio concedit, *Vnam relationem esse fundamentum* 103

*alterius:* quam tenet Scotus in 2. d. 1. quæst. 4. & 5. & in 4. d. 5. & cum eo Liqueus, & Mayronius eisdem locis, & Andreas 5. Met. q. 13. & lib. de sex principiis q. 10.

Probatur primò ex Euclide 5. Geometr. in principio; Vbi definitur proportionalitatem, dicens, *Esse similitudinem duarum proportionum:* quod nõ potest esse verum, nisi in proportionem fundam. Similitudo: sed proportio est etiam relatio, apud omnes: hæc relatio, ex mente Euclidis, est fundamentum alterius. Unde ratione: Quia sicut duæ albedines sunt similes, quia eisdem speciei: & ideo sunt fundam. relationis similis, per quam vna ordinatur ad aliã: ita duæ paternitates, & relationes similitudinis sunt similes; ergo fundant alias relationes similitudinis, per quas ordinatur quælibet ad aliã. In solutione huius quæstionis; Notandum est, Relationem duobus modis posse considerari: Primò *per se, formaliter & essentialiter:* & hoc modo est ratio referendi vnum extremum ad alterum sibi oppositum; vt relatio paternitatis, est ratio referendi patrem ad filium.

Secundò cõsideratur *materialiter, & accidentaliter,* in quantum 104  
relatio cum alia relatione in essentia: aut est diuersa ab ea: vt paternitas, aut vna similitudo, in quantum cõuenit cum alia relatione, vel alia similitudine, aut differt à filiatione, & dissimilitudine: & hoc modo non consideratur, vt ratio referendi, sed id, quod refertur ad aliud: & propterea dicitur, considerari materialis relationis: quia communis est ei cum rebus



absolutis, quæ ad alias referuntur, à quibus separatur per primam considerationem formalem, & essentialem. Dicitur etiam consideratio accidentalis: quia sicut accidentale est Petrus quod sit idem in specie cum Ioanne: & huic albedini, quod sit similis alteri: Eadem ratione accidentale est paternitas quod sit eiusdem speciei cum altera, aut ei similis. *Probatursimilitudo rationis euidenter*, quia, sicut hæc prædicatio: Petrus idem cum Ioanne, aut ei similis, est in 5. prædicabili: sic etiam ista, hæc paternitas est eadem cum illa, aut ei similis.

Hoc supposito, nostra sententia duabus conclusionibus explicatur, secundum sensum huius distinctionis. Prima est, *Relatio formaliter, & essentialiter considerata, hoc est, ut ratio referendi relatiuum ad terminum sibi oppositum, non potest esse fundamentum alterius relationis*. Ut paternitas, in quantum est ratio referendi patrem ad filium, non fundat aliam relationem: sed per se ipsam, & non per aliam, est ratio referendi. Hæc conclusio videtur mihi euidenter, ideo non indigeret probatione.

Nihilominus probatur primò: Id quod fundat relationem, refertur per illam ad aliud: ut albedo fundat relationem similitudinis: & per eam refertur ad aliam albedinem. Sed relatio formaliter & essentialiter sumpta, non refertur ad aliam, sed est ratio referendi unum ad aliud; ergo non est fundamentum alterius relationis.

105 Secundò: Vna relatio formaliter sumpta, dicit formalem oppositionem cum alia relatione termini, ad quem per se ordinatur relatiuum; ergo per se, atque essentialiter est ei opposita, & non per aliam: quare per se, & non per aliam, erit ratio referendi: sicut per se, & non per aliam opponitur eidem relationi: & ideo hoc modo sumpta, non indiget alia relatione cuius fundamentum sit.

Probaturs prima consequentia: Quia si per aliam relationem esset illi opposita, non essentialiter, sed accidentaliter opponeretur. Et hoc modo sumpsit D. Thom. in illo testimonio relationem, dum negauit, posse esse fundamentum alterius: ut verba citata ostendunt.

Secunda conclusio: *Relatio materialiter & accidentaliter considerata, tanquam id, quod refertur ad aliud: quo pacto comparatur ad relationem non sibi oppositam, sed ad aliam, cui est similis, vel cuius quæ est eiusdem speciei, fundamentum est alterius relationis, per quam ad eandem relationem refertur*. Ut relatio paternitatis, non comparata ad filiationem, sed ad aliam paternitatem, tanquam ad id, quod ad eam refertur; ut est eiusdem speciei cum ea; fundat non aliam relationem paternitatis: sed aliam rationem identitatis, in primo genere: sicut Petrus, ut est eiusdem speciei cum Ioanne. Vtramque conclusionem nostram tenet Pater Fraciscus



tomus I. suæ Metaphysicæ, disp. 47. sect. 1. num. 5.

ur quoque hæc primò: Vna relatio solùm ordinatur 106  
d oppositam, & ad quamcunque alia accidentaliter, ut  
m est: ergo licet non ordinetur ad oppositam per aliã  
nem, sed per se seipsam, ad aliam tamẽ non potest ordi-  
si per relationem superadditam accidẽtaliter. Probatur  
uentia: quia si ordinatur accidentaliter ad aliam, sequi-  
m ordinationem esse ei accidentalem: sed ordinatio est  
ergo per relationem sibi accidentalem ordinatur, quæ  
test fundari in alio, præter eandem relationem.

ndò: Duæ paternitates sunt eiusdem speciei, & vtraque  
uod refertur ad alteram, in ratione idẽtitatis specificæ,  
etrus refertur ad Ioannẽ: ergo sic sumptæ, pertinent ad  
n genus relationis: & non ut paternitates, quia ut sic,  
ent ad secũdum; ergo sub ratione eiusdem, hoc est, ut ex-  
sunt idẽtitatis specificæ, sed idẽtitas specifica per se  
relationẽ primi generis: ergo duæ paternitates sub tali  
e, erunt fundamentum relationis idẽtitatis: & ideo ne-  
dò erit concedendũ, quod vna relatio sit fundamen-  
terius, non eiusdem generis, sed diuersi.

od hoc modo potest confirmari: Hæc prædicatio est ve- 107  
traque paternitate, hæc paternitas est eadem in specie  
la: & idẽtitas, est relatio primi generis: ergo est eadem,  
ationẽ primi generis: sed ipsa secundũ se aut essentia-  
on pertinet ad primũ genus, sed ad secundum: ergo per-  
ad primum accidentaliter: & ideo accidentaliter de ea  
abitur relatio primi generis: sed impossibile est, rela-  
n prædicari accidẽtaliter, nisi de eo, quod est fundamẽ-  
us: ut patet in qualibet relatione: ergo prædicabitur re-  
dẽtitatis de duabus paternitatibus, tanquam de his, à  
s fundatur. Probatur tandem in relationibus rationis, in  
s euidens est, quòd vna relatio materialiter sumpta, sic  
mentum alterius. Nam relatio generis constituens pri-  
prædicabile, per se, & essentialiter est ratio prædicandi,  
ciebus, sed materialiter sumpta, ut est, quod prædicatur  
& illa secunda intentione generis, tanquam de indiui-  
pertinet ad prædicabile speciei, & fundat relationẽ eius, à  
enominatur accidentaliter: ergo etiam in relationibus  
us vna fundabit aliam sumpta materialiter.

testimonium Aristot. respondeo, ex hoc non multipli-  
fundamenta, cum relatio vna fundet aliã in primo gene-  
estimonium D. Tho. iam est expositum, per nostram pri-  
conclusionẽ, cuius sensum cõtinet: loquitur enim de re-  
ne sumpta formaliter, & essentialiter & hoc modo verũ



est, non posse fundare aliam relationem, sed materialiter tantum, & accidentaliter consideratam.

Ad primum argumentum: Distinguendum est consequens primi enthymematis. Nam duobus modis potest ordinari una relatio ad aliam. Primum *formaliter*, & ut ratio referendi relationis ad terminum sibi oppositum: & hoc modo seipsa, & non alia relatione ordinatur, & hoc solum probat similitudo albedinis. Secundum, *per accidens, & materialiter*, hoc est tanquam id quod accidentaliter refertur, non ad relationem sibi oppositam, sed ad aliam, cum qua est idem in specie: ad quam non refertur paternitas, vel filio, sed ut eadem: imò nec per modum relationis, sed absoluti, quod est idem in specie cum alio: quia non potest seipsa referri, sed per aliam sibi superadditam, cuius fundamentum esse necessarium est.

108 Ad secundum respondent quidam concedendo processum infinitum in relationibus, & nullum esse inconueniens asserunt: quia tenent relationem sola ratione distingui à fundamento: quo supposito, solum sequitur, quod detur relationis per intellectam distinctam, actu infinitam, non verò à parte rei: sicut concedendæ sunt in partibus continui, relationes actu infinitæ. Hæc tamen solutio non placet: quia probabilius est relationes distingui ex natura rei à fundamentis, ut inferri probabitur: & ideo concedenda erunt infinita entia distincta à parte rei. Et completa quidem, hoc est, prædicamentalia composita ex genere, & differentia: quod est inconueniens. Relationes verò partium continui, incompletæ sunt & partiales, ex quibus quasi una totalis efficitur: & ideo non est inconueniens admittere, quod sint actu infinitæ.

Respoudeo igitur: Negando, quod detur processus in infinitum in relationibus: nam aliud est dari processum in infinitum in aliquibus, aliud verò, quod in infinitum multiplicari possint: nam illud est dari actu infinitum, hoc verò solum in potentia: dari autem infinitum in potentia, nullum est inconueniens, sed necessarium est in diuisionibus continui, & in indiuiduis cuiuslibet speciei: & hoc tantum datur in relationibus, ex eo, quod una fundat alteram, non actu infinitæ relationes. Quod sic ostendo: nam etiam si duæ paternitates fundent alias relationes identitatis, non sequitur, quod tales relationes identitatis fundent alias, sed per illas referuntur inter se, & ad quascunque alias eiusdem speciei: sicut per easdem paternitates referuntur patres, in quibus sunt, ad hos filios, & ad omnes alios, quos habebunt. Quod verò possint multiplicari per alias relationes diuersitatis, ad quas istæ referantur per alias rationes etiam diuersitatis, nihil refert: quia eodem modo, per singulas relationes diuersitatis, ordinabuntur ad



es alias diuersæ species: & non erit ultra procedendum  
ionibus actualibus, nec multiplicantur plures, ex eo,  
na relatio sit fundamentum alterius. Quod verò sem-  
tint multiplicari aliæ, si de nouo fiant relationes in aliis  
olùm est, posse multiplicari in infinitum, & dari infini-  
potentia: vt in diuisionibus continui, & quibuscunque  
uis aliarum specierum: & ideo nullum est inconueniens.

Q V Æ S T I O XII.

*um relationes secundi generis fundentur in potentia,  
vel in actione.*

es modos relationum diuersos enumerauit Arist. in hoc 109  
undo genere, s. lib. Metaph. c. 15 & primum dixit fun-  
*actione presenti*, vt calefacientis ad calefactum, & vniuer-  
agentis in actu, ad passum in actu Secundum, *in actione*  
vt calefactiui ad calefactibile. Tertium, *in actione præter-*  
pater, & filius: ille enim fundat relationem paternitatis,  
enit: iste verò relationem filiationis, quia genitus est.  
autē, quædā sunt relationes secundum dici tantum: aut  
lationes rationis: sed omnes quasi permixtas enumerat  
quia ex omnibus simul cognitis, melius cognoscitur  
relationum prædicamentaliū. Ex his autem omnib. re-  
bus, illas saltem recipiunt omnes pro prædicamentis.  
ndantur in actione præterita: & de his, atq; etiā de cæ-  
ædicamentis huius secundi generis inquirimus: *An*  
*in actione præterita, presenti, aut futura, vel in potentia, &*  
*cedit actio:* vt an paternitas, & filiatio fundetur in actio-  
ssione præterita, quas significare solent his nominibus,  
e, & genitum esse, vel solum in potentia generandi acti-  
is, & in potentia passiva filij, per quam dicitur genitus?  
ntia verò duobus modis accipi potest. Primo, pro for- 110  
titudine, aut virtute agendi, quæ accidens quoddam  
eradditum substantiæ corporeæ ad operandum. Secun-  
ipsamet substantia, ex qua procedit talis potentia: &  
itur potentia formalis, hæc radicalis: quia radix eius  
otentia formalis ad ratiocinandum, est intellectus, ra-  
verò anima, aut natura rationalis.

expositis: Prima opinio tenet, *Relationes huius generis,*  
*actione, sed in potentia formali fundari:* vt paternitatem in  
ia generatiua: ita Scotus s. Met. c. 15. & in 4. d. 6. q. 10.  
q. 1. Probatur testimonio Arist. s. Met. c. 15. vbi ita ait:  
verò, *qua secundum potentiam, etiam secundum tempora*  
*cuntur ad aliquid.* Quibus verbis potentiam dicit esse  
mentum harum relationum.



Deinde ratione. Primò: Quia quod non est, non potest esse fundamentum relationis realis: sed actio præterita iam nō est, ergo in ea non potest fundari relatio realis huius generis.

Secundò: Quia non repugnat Deū separare relationē à subiecto: si autem fundetur in actione præterita, repugnabit præteritis; ergo non fundatur in ea. Probat minor: quia impossibile est actionem præteritam non fuisse; ergo impossibile erit, non genuisse eum, qui iam genuit, atque adeo non habere relationem ad genitum actu existentem.

Secunda opinio est, huic opposita, *Relationes huius generis fundari in potentia, sed actione, & passione.* Ita Sotus 5. Phys. q. art. 2. concl. 1. Quod etiā probatur testimonio Arist. 5. Met. c. sic loquentis de fundamento harum relationū. Sic enim patet quoque filij pater dicitur, hoc enim fecit: ac illud passum quid est.

III Et etiam ratione. Primò: Quia illud est fundamentum relationis: quo posito, etiam si cætera non ponantur, relatio potest poni, & quo sublato, etiam si permaneant cætera, non confutur, aut non permanet relatio: sed talis est actio præterita: ergo illa est fundamentum relationis. Minorem probat: quia eo ipso quod verum est, hominem genuisse, verum est ac necessarium habere relationem paternitatis ad filium, & quousque ponitur generatio, etiam si sit potentia, & quæcunque alia, non confutur relatio: ut ex se est manifestum.

Secundò: Relatio agentis in actu, & passum in actu, nō fundatur in potentia, sed in actione præterita: ergo nec relatio paternitatis fundabitur in potentia, sed in actione præterita. Evidens est consequentia, quia Arist. eodem modo de utraque relatione loquitur: & ratio prorsus est eadē. Probat antecedens quia agens non dicitur tale à potentia: cum videamus eā mutari toto tempore ab aliquo haberi, & non vocari agens actu, quousque ab eo procedat actio: ab hac ergo denominatur, & in hac fundatur relatio, quam habet ad passum, & non in potentia.

Tertia opinio: *Nec actionem, nec potentiam formalem actiuam, aut passiuam, dicit esse fundamentum harum relationum, sed radicem pro forma substantiali, aut essentia ipsa rei accepta, ex qua procedit formalis.* Hanc sequuntur moderni quidā propter hoc argumentum. Relatio non potest dari in subiecto, sine suo fundamento, à quo sicut accipit entitatē, ita cōseruatur in ea: ut sine albedine non potest dari similitudo, aut sine quātitate æqualitas: sed si relatio paternitatis fundetur in potētia generatiua, dari poterit in subiecto sine illa: ergo dabitur sine fundamento proprio. Probat minor: quia postquā homo genuit, amittere potest potētiam generandi, vel Deus saltē eā poterit ab eo auferre viuente filio: & tūc dabitur relatio in subiecto, sine proprio fundamento: non igitur



hoc inconueniens admittatur, asserunt fundari in po-  
 generandi radicali, quæ est anima, aut natura sensitua.  
 ha sententia tenet, *fundamentum harum relationum esse* 112  
*m*, non nudam, sed vt reductam ad actum per actionē:  
 ctio solū sit conditio, fundamentum verò potentia  
 ad actum. Hanc tenet Sonc. 5. Met. q. 15. Et videtur no-  
 babilior, & tenenda.

tuor ergo dicimus in hac re: Primum, *Quod fundamen-*  
*um harum relationum non sit potentia radicalis, pro for-*  
*ali, vel essentia rei.* Quod probatur primò ex doctri-  
 euidenter: nam 5. Met. c. 25. has relationes in potentia  
 iua, actiua, & passiua fundari expressè docuit: sed per  
 am generatiuam, nec Arist. neque vllus vnquā intelle-  
 nam substantialem, aut essentiam rei; quas constat ha-  
 minem, in quo non est potentia generatiua: ergo tertia  
 entia non potest defendi in doctrina Arist.

obatur esse falsam hoc arg. Relationes huius secundi 113  
 sunt eius, q̄ procedit ab alio, tanquā à principio effi-  
 & eius, à quo procedit aliud: sed potentia proxima, per  
 am procedit ab alio; vt filius à patre, est formalis, & nō  
 is, nisi remota: ergo si relationes istæ fundatur in potē-  
 dmittit eadem sententia) repugnat, quòd earum funda-  
 n proximum sit forma, vel essentia: sed necessariò dicē-  
 e, proximè fundari in potētia formali. Probatur minor:  
 oximum principiū efficiēdi est potētia formalis, à qua  
 t actio generandi: sicut proximū principiū, à quo pro-  
 ctio intelligendi, est intellectus, & non anima, nisi re-

ndò dicimus, *Nudam potentiam, priusquam reducat ad*  
*on esse fundamentū sufficiens relationis.* Probatur hac ra-  
 Filius procedit à patre, tanquā ab actuali principio sui  
 nō est actuale principiū, per solā potentiam, nisi me-  
 eratione, vt notum est: ergo nec potentia est sufficiens  
 nentum; nisi media generatione reducat ad actum,  
 iò dicimus, *Actionem non esse fundamentū harum relatio-* 114  
 quod probatur primò, quia nō est certū, sed in opinione  
 q̄ relatio distinguatur ex natura rei à fundamento: sed  
 s erit, distingui has relationes, si fundamentū earum sit  
 t nō potētia: ergo nō est asserēdū. Probatur minor: quia  
 ctio actiua non permanet in patre, sed trāsit ad filiū: aut  
 materia prima, ex qua generatur, est tāquā in subiecto:  
 ctio paternitatis est in patre: ergo euidentē erit distingui  
 ab actione, quia euidentē est, accidētia inherētia in sub-  
 dequatis, & realiter distinctis, ex natura rei esse distincta.

Secundò:



Secundò: Quia relatio filiationis consequitur hominē genitum. ergo idem est principium vtriusque: sed generatio nō est principium, neque causa, sed causatio, aut medium, quo procedit genitum à principio, & consequenter relatio filiationis. ergo nec potest esse fundamentum relationis. Probatur hanc ultimam consequentia, quia in his relationibus, processio vnius ab alio, idem est esse principium, à quo procedit alium & fundamentum relationis eiusdem principij ad ipsum.

315 Ultimò dicimus: *fundamentum proximum harum relationum esse potentiam: ut reductam ad actum per actionem: ita ut actio si- lum sit conditio, potentia verò, ut ab ea procedit actio, fund- mentum.* Hæc est expressa sententia Arist. 5. Met. c. 15. vbi fund- mentum earum assignans, ait: *Activa verò, & passiva, secundum actiuam, & passiuam potentiam, & potentiarum actiones.* Quibus verbis vtramque pertinere ad fundamentum docet, nempe p- tentiam, & actionem: illam quidem tanquam principium, ideo tanquam fundamentum: hanc verò, ut conditionem ne- cessariam; sine qua non potest illa esse fundamentum.

Et probatur rationib. primæ, & secundæ opinionis, quib. h- addenda est: Filius procedit à patre, tanquā à principio effici- ti actuali suæ generationis: & ad ipsum, ut tale refertur: sed n- constituitur in ratione actualis principij, nisi per potentia- mul cū actione generandi per quā reducitur potētia ad actū, denominat hominem generantē, vel actuale principium gen- rationis: ergo potentia, ut ab ea procedit actio, est fundamen- relationis. Argumenta primæ, & secundæ opinionis, ex par- probant nostram sententiam: ideo non est eis respondendum.

116 Pro solutione arg. tertiæ opinionis, de separabilitate funda- menti à relatione, explicandū est, quomodo se habeat funda- mentum ad relationem: & quo etiā modo hæc depēdeat ab i- lo. Et fundamentū quidem relationis, non est adeò material- ter accipiendum, sicut fundamentū domus, aut parietis: sup- & materialiter consurgunt: sed in hoc sensu dicitur res aliqu- fundamentū relationis: quia illa media fit, aut producitur r- latio in subiecto: dependētia verò relationis à fundamēto, n- est eadem in omnib. relationibus, sed maior, vel minor, secur- dū naturam cuiuslibet relationis. Est autem differētia inter relationes secundū generis, ex vna parte, & alias omnes ex altera: quòd in relationib. primi, & tertij generis, fundamentū habet modū formæ, per quā cōstituuntur extrema in ratione extre- morum: ut albedo, quæ est fundamentum similitudinis, extre- morum forma est, quia media relatio inhæret extremis: vnde ab eis tolleretur, non haberent capacitatem recipiēdi relatio- nem; ut si albedinem tollas ab extremis similitudinis, implica-

contr



relationem, talem relationem eis inesse: unde sequitur, res has non solum in esse, & fieri, sed etiam in conseruare à fundamentis: ita ut non possint vlllo modo consistere.

Fundamenta verò relationum secundi generis, alio modo sunt: non enim sunt formæ extremorum, sed virtutes, aut tantum: à quibus effectiuè procedit relatio, ut à principio efficiente non quidem per se, sed quasi per accidens: quia est agens, quod per se intendat relationem.

Exempli: potentia generandi est virtus efficientis, per quam producit effectum, & ex consequenti relationem, eum generantem: unde relatio proximè inhæret substantiæ, quæ est potentia, & actione fiat: unde sequitur, has relationum dependere à suis fundamentis, in esse & fieri: quia illi fiunt ab efficiente: non tamen dependere in conseruatione non dependent ab eis tanquam à formis extremorum: ut de cæteris relationibus dictum est.

Ad his respondetur ad formam arg. Negandum est enim, quod relationes huius secundi generis non possunt habere in subiectis sine fundamentis: unde nec repugnat, separata potentia generatiua ab homine, qui genuit, & permanente filio genito, permaneat relatio paternitatis, & filii: imò, extremis permanentibus, necesse est eam permanere. Et ratio huius est: quia non dependent à fundamentis conseruari: sed tantum in esse, & fieri: ut explicatum est.

### QVÆSTIO XIII.

*relationes tertij generis sint reales, & prædicamentales.*

Primum genus relationum est, mensurabilis, & mensuræ, quibus non est apud omnes certum: An sint veræ relationes, neque an sint prædicamentales.

Prima opinio, tenet, Non esse veras relationes, sed solum ita vocari: & hanc esse causam, ob quam dicuntur ab antiquis relationes secundum dici: quasi titulum solum eis conce- dere verò nihil sint: quare nec pertinent ad hoc prædicamentum, neque ad aliud.

Henricus, quodlib. 2. q. 4. quem sequuntur moderni qui probant testimonio Arist. 5. lib. Meta. c. 15. ubi mensurabile, & intelligibile, ait, non esse ad aliquid, quia ipsa res, sed quia alia referuntur ad ipsa: ergo ex parte mensuræ nulla datur relatio, sed longe minus ex parte mensuræ: nam res absolutum quid est, quare solo nomine dicuntur res, & res ipsa nullam relationem habet: & hoc est esse relationem secundum dici, & ad nullum prædicamentum pertinere.

Alij



Alij verò, *Eiusmodi relatiua vera, & realia esse*, cōcedunt, transcendentalia vocant, non prædicamentalia: quia ad prædicamēta pertinere possunt; vt ad qualitātē, & quantitātē & ideo nō collocantur in hoc prædicamēto. Quare secūdu has duas sentētias duo tantū sunt genera relationis prædicamentalis. Primū, *Quod fundatur in unitate*. Secundū: *In potēt & actione*. Tertium verò, *Res est de solo titulo, vel, titulus sine*

119 Tertia opinio est Caiet. quā superiūs citauimus, asserent *has relationes nō solum esse reales, & prædicamentales, tertiu gen huius prædicamenti constituentes*, sed mutuas, hoc est, reales parte vtriusque extremi: quorū vnum refertur ad aliud, per vram relationem in se existentē, nempe mensurabile ad mensurabile: hæc verò refertur ad mensurabile, non per relationē in existentem, sed per relationem eiusdem mēsurabilis ad ipsum. Idque probat eodem testimonio Arist. citato prima sententi

Cōmunis tamen sententia totius ferè scholæ est, *Relation mensurabilis, & mensura veras, & reales esse, & tertiu genus hui prædicamenti constituere, sed non mutuas: quia reales sunt tantū ex parte mensurabilis, non ex parte mensura*. Ita D. Th. expressè Metaph. lect. 17. & 1. par. q. 13. art. 2. & omnes interpretes Aristot. non solum capite præsentī, sed 5. Metaph. c. 15. imò ipsi met Aristot. etiam expressè ibidem, postquam primum, & secundum genus relationum posuit, tertium addit: in quo posuit mensurabile, scibile, & intelligibile.

120 Sed notādum est primò: Quòd hoc tertium genus relationum explicat, & distinguit à primo, & secundo D. Tho. eisdem locis hanc differentiā inter ipsum, & alia assignās, quòd relationes primi, & secundi generis sunt mutue, hoc est, reales ex parte vtriusque extremi: ita vt in duobus extremis duę sint relationes reales, quarum vtraque suum extremum denominat formaliter: vt in patre, & filio, simili, & æquali, est manifestum in relatiuis verò tertij generis, solum vna relatio realis reperitur, à qua vtrumque extremum denominatur: vnum quidem denominatione formali, & intrinseca, alterum verò solum denominatione extrinseca: vt in scientia, & scibili, solum reperitur vna relatio realis: per quam scientia dicitur formaliter mensurabilis, & per eandem denominatur obiectum mensura eiusdem scientiæ: sed denominatione solum extrinseca: & ideo relationes huius generis dicuntur non mutue.

121 Secundò notat D. Th. rationem, propter quam in his relatiuis tantū sit vna relatio realis, à qua vtrumque extremum denominetur: cum tamen in aliis duobus generibus singulae relationes denominent singula extrema, & ideo dicantur relatiua huius tertij generis non mutua.

Rationem



nam autem huius esse ait, quia extrema harum relationum sunt eiusdem ordinis, sed diuersi: & ideo licet vnum ordinetur realiter, per intrinsecam relationem, non tamen aliud ad illud, sed solum dicitur tale a relatione alterius. Gratia exempli: Scientia, & potentia ordinantur ad propria obiecta, quæ secundum se absoluta sunt, nec ordinantur ad ordinem scientiarum, & potentiarum: quare nec ordinantur ex se ad easdem scientias, & potentias: & ideo non habent relationem realem intrinsecam, a qua denominentur, sed solum denominantur a relationibus earum: ita scilicet, quod scientia, & potentia denominantur formaliter, per obiecta a propriis relationibus realibus, ipsa ex se absoluta, consequantur denominationem realem relatiuam mensuræ, ab eisdem relationibus.

hinc esse sensum Arist. ait D. Tho. dum asseruit 5. Meta. 122

relatiua primi, & secundi generis esse talia; quia referuntur ad alia: sed relatiua tertij generis, non quia referuntur ad alia, sed quia alia referuntur ad ipsa: quod asseruisse docet, non propter extremum: nam scientia, & potentia etiam dicuntur talia: quia refertur ad obiectum: sed propter alterum tantum propter ipsum obiectum: quod non dicitur scibili: quia scientia versatur circa ipsum: vnde hoc non fuit inueniendum dicere, has relationes non esse mutuas, sed vnamque extremo deferuire, & vtrumque denominare, foris quidem vnum, & extrinsecè aliud.

non notat D. Tho. quod illud extremum harum relationum quo non est relatio realis, duobus modis dicitur tale. Primum quidem, denominatione reali extrinseca, a relatione existente in alio extremo.

Secundo, denominatione quasi formali, & intrinseca, non relationis.

Ex eo, quod intellectus videt denominari obiectum a relatione scientiæ, & eandem relationem terminare, concipit illud, quod ordinaretur ad scientiam: & tribuit illi relationem rationis, quam ipsum ordinat ad eandem scientiam. Inter vtriusque denominationem hæc est differentia: quod prima, & extrinseca denominatio relatiua; quia a relatione suscepta, per se non refertur scibile ad scientiam: sed ad aliquid aliud: hoc est, relatiuè denominatur, quia aliud refertur ad scientiam. Denominatio verò, quam ei tribuit intellectus, cum sit extrinseca ex parte ipsius; aut in ipso concepta, eique attributa, non illud denominat relatiuè, sed etiam refert ad aliud.

non notandum est, Potentiam, habitum, & scientiam, duos 123

respectus: Vnum; qui includitur in ratione absoluta earum, & eandem



& eadem complet essentialiter: Alterum, qui extra essentia a soluta est: & ideo ei conuenit solum accidentaliter: & primum respectum includunt sub nominibus potentiarum, habitu, scientiarum: & ideo secundum illum non sunt relatiua secundum esse, sed secundum dici: quare nec ipsae, nec talis earum respectus pertinent ad hoc praedicamentum, sed ad praedicamentum qualitatis. Per secundum autem respectum denominantur mensurabiles ab obiectis, neque aliquid absolutum includunt sub nominibus, sed solum relationem: & ideo sunt relatiua secundum esse, & constituunt hoc tertium genus relationum, quod omnia tradit D. Th. eisdem locis: & nos ex mente eius copiosius explicuimus q. 6. huius praedicamenti.

124 Testimonium Arist. quod pro se adducit prima opinio Hecetici, & modernorum, explicatum est iam a D. Tho. secundum germanum sensum, in fauorem communis sententiae, quam sequimur: quia eam, absque dubio, continet, sed a modernis oppositum sensum trahitur. Intelligunt enim Arist. de iis relatiuis dixisse, quod neutrum extremum eorum sit verum relatiuum, sed solo nomine talia dicantur: hoc verum falsum est, & verbis Arist. contrarium: qui de solo vno extremo eorum dixit, non denominari tale per relationem; quia ipsum refertur ad aliud, sed per relationem qua aliud refertur ad ipsum: quod non potest esse verum, nisi in parte alterius extremi daretur vera relatio realis: nam si non daretur, nec erit, a quo denominetur. Sensus igitur Arist. est; Vnum extremum esse ad aliquid, quia per propriam relationem refertur ad aliud: alterum verum dici ad aliquid, non quia referatur, sed quia denominationem relatiuam a relatione alterius suscipit. Ex quo etiam patet, non bene intellexisse Caiet. idem testimonium Arist. ex eo colligentem utrumque extremum harum relationum referatur ad aliud, vnum quidem per relationem propriam, aliud verum per relationem alterius: cum tamen repugnet aliquid referri ad aliud, nisi per relationem in se existentem. Arist. ergo relatiuum denominari docuit a relatione alterius: quia relatiuum potest tribuere, nisi denominationem relatiui; quod verum non referatur per alienam relationem, nec vnquam somniauit.

#### Q V A E S T I O XIV.

*An relatio distinguatur realiter a fundamento, vel solum ratione.*

125 FVndamentum relationis primi generis, diximus iam; Eius fundamentum est substantia, qualitas, & quantitas, sub ratione unitatis aut diuersitatis generica, vel specifica. Fundamentum relationis secundi generis: Potentiam, actiuam, & passiuam, reductam ad actum per actionem, & passionem, Adequationem verum, aut commensurationem.



unius rei cū alia, vt. scientiæ cū suo obiecto, funda-  
relationis tertij generis. Quærimus igitur modo: An  
mediis his fundamentis in extremis insurgentes, distin-  
eis dē fundamentis realiter, & ante operationem intelle-  
lūm relatione per intellectum? vt paternitas à potentia  
ia, similitudo ab albedine, & æqualitas à quantitate.  
na opinio asserit; Nullam relationem distinguere realiter 126  
lamento, sed ratione tantum ratiocinata, habente funda-  
re. Ita sentiunt Nominales, Ocham, & Maior, in 1. d.  
g. d. 28. q. 2. art. 1. Marsilius in 1. q. 32. a. 1. Herueus d. 3.  
lus 5. Meta. q. 22. Somcinas ibidem, q. 28. Duran. in 1.  
17. Probatur testimonio Arist. 5. lib. Phys. text. 11. &  
et. c. penultimo. Quibus locis asserit; Relationem non  
motum per se: quia sæpe acquiritur sine mutatione subie-  
ompluti sit vnum corpus album, & fiat aliud album  
ud acquirit nouam relationem similitudinis, sine ali-  
mutatione: imò sine mutatione albedinis in eo existē-  
non acquirit nouam entitatem realem, distinctam ab  
Probatur consequentia: quia si relatio esset noua en-  
tis, distincta ab albedine, acquireret nouam formam  
quæ sine mutatione subiecti non potest acquiri: imò  
ducetur ab aliquo talis entitas relationis, quia non est  
oduci possit, nisi ab eodem agente, à quo Romæ pro-  
nouum album: sed ab eo produci repugnat, cū non  
ere ad tantam distantiam.

tur etiam ratione. Primò, quia illa quæ distinguuntur 127  
separari possunt inter sese, saltem per potentiam Dei  
m: vel impediri potest consecutio vnius ex altero: sed  
fundamento in vtroque extremo, repugnat non sequi  
em: & permanente etiam vtroque, repugnat non per-  
relationem; sicut in duobus albis eiusdem gradus est  
um, à quibus repugnat separari similitudinem: ergo  
on est entitas realis, distincta à fundamento.

ndò probatur: Quia non sunt multiplicandæ entitates  
enti necessitate: sed posita distinctione reali relationis  
mento; multiplicantur penè infinitæ entitates in sin-  
ariuis: præsertim si ad distinctos terminos referuntur,  
nctas relatione; (vt probabile est) ergo non est ponē-  
distinctio realis. Probatur consequentia: quia nulla  
tio efficax, per quam probetur esse ponēdam: sed cū  
non sit aliud, quàm modus se habendi ad aliud, absq;  
ntitate possumus intelligere, alio modo se habere,  
t, referri ad aliud.

nda opinio distinctione vtitur. Nā relationes, quæ pos- 128



sunt separari ab extremis: ita ut extrema permanentia cum fundamentis, possint esse sine relatione, asserit distinguere realiter fundamentis: illas vero, quæ ab eisdem fundamentis, in extremitatibus, non possunt separari, non distinguere ab eis nisi ratione quæ autem sint, quæ separari possint ab extremis: & quæ non sint; non explicat; imò neque rationem ullam affert, ad id commendandum: quare confuse satis loquitur: id solum declarans, quod relationes secundi generis, quas putat in potentia nuda fundari & non in potentia reducta ad actum, non distinguuntur a fundamento. Addit autem, quod relationes, quæ identificantur cum substantia, quæcunque illæ sint, non pertinent ad hoc prædicamentum: quia repugnat accidens identificari cum substantia. Verò moderni relationes omnes fundatas in substantia, recte distinguunt a fundamento, propter eandem rationem.

Tertia opinio, *Distinguit omnes relationes reales à suis fundamentis realiter*: quam sequuntur ferè omnes Thomistæ. Cap. 1. p. q. 28. art. 2. & ibid. Bannes, Capr. in 1. d. 3. q. 1. Ferrar. 4. lib. contra gentes, c. 14. Sotus q. 2. huius prædicamenti. Fonseca lib. Meta. c. 15. q. 2. sect. 1. Et eandem videtur sequi Scotus in 1. d. 1. q. 5. & in 3. d. 8. q. 1. Et videtur mihi probabilior & tenere. Hoc solum addendum est, quod talis distinctio non est realis, qualis reperitur inter duas res: sed qualis reperitur inter rem, & modum eius: nam cum relatio non possit esse in re ipsa, sine relatio (ut probabitur) non se habet, tanquam alia res distincta ab eo: sed tanquam modus eius: ideo non distinguitur tanquam una res ab alia: sed per distinctam quidem entitatem realem, & sine dependentia ab intellectu: solum tamen modalem, & distinctione non rei, sed modi: & eam explicatam sequuntur iam omnes ferè moderni.

129 Probatum autem ex doctrina D. Th. qui tria docet de relationibus creaturarum. Primum; quod aliud esse habeant distinctum ab esse substantiæ: secundum hoc esse ei inhaerere. Secundum; quod in relatiuis creatis, præter id quod significatur nomine relatio, inveniatur aliquid aliud, quod est res alia diversa a ea, quæ significatur per nomen relatiuum. Tertium, quod relatio creata sic inhaeret subiecto; ut faciat cum eo compositionem realem: relatio verò diuina non facit compositionem. Primum & tertium asserit 4. lib. contra gentes, c. 14. Secundum verò 1. parte. q. 28. a. 2. ad 2. Ex quibus euidenter sequitur; relationem distinguere ex natura rei, saltim a substantia, cui inhaerere & quam ordinat ad aliud: quia realis compositio, & realis inhaerentia, supponit distinctionem realem componentium, atque etiam subiecti, & formæ inhaerentis: sed superius probatum est ex communi sententia, relationes primi generis fundari proximè in sub-



tia : ergo de his saltem relationibus evidens est in  
D. Th. distingui à substantia ex natura rei: & cum sit  
io de cæteris, sequitur eum sentire, quòd omnes di-  
r ex natura rei, à suis fundamentis.

tionem probatur. Primò; ex noua, atque reali acquisi- 130  
tionis, & ex reali eius deperditione. Nā dum corpus  
& non erat simile, fit de nouo simile, per productio-  
bi; & dum hoc albū corrumpitur, desinit esse simile:  
arguo: Primū albū non erat realiter simile, antequā  
tur secundū; ergo cū producitur, fit realiter, & for-  
mā, per realē relationem similitudinis: quam prius  
at, licet haberet albedinē, quæ est eius fundamentū:  
realis, est realis forma relatiua: ergo acquirit formā  
atiuā, quam non habebat: & realis forma, est realis  
go acquirit realem entitatē: quam non habebat, li-  
et fundamentum: relatio igitur res est à fundamen-  
ta. Et idem sequitur ex reali separatione eiusdem re-  
subiecto: nam corrupto alio albo, corrumpitur in  
similitudo, ergo realis forma relatiua: & ideo realis  
ermanente entitate reali fundamenti: quod non po-  
erum, nisi sint entitates reales distinctæ.

gumentū duobus modis conatur soluere moderni: 131  
erentes, quòd dum nouum album producitur, nihil  
quirit antiquum album, sed solum id habere nouū  
d de nouo factum est simile: vt nouum extremū con-  
od prius non connotabat: vnde relatio similitudinis  
iud (inquit) quam albedo, vt connotans terminum,  
efertur. Hæc tamen solutio non satisfacit argumen-  
bum illud denominatur de nouo simile realiter, &  
r, atque etiam accidentaliter, cū prius nullo mo-  
inaretur: sed denominatio realis, & accidentalis, nō  
i, nisi à forma reali inhærente: ergo noua denomi-  
a potest fieri, nisi à noua formā reali, & inhærente.  
itur est, quòd esse de nouo simile, solum sit noua cō-  
termini. Probatur consequentia: quia talis connota-  
supponit nouam denominationem realem, forma-  
cidentalem, nec potest esse, nec intelligi, sine noua  
ne realis formæ.

alij respōdent secūdo: Negari non posse, quin anti-  
m adquirat aliquid nouū; non tamen distinctum à  
nto realiter; sed sola ratione: & vt vno verbo dicatur,  
parare nouam entitatem realem; sed nouam rationē  
elatiuam: à qua nouā denominationem realem sus-  
tamen solutio verba solum continet, & nihil aliud;



quare nec potest argumento satisfacere: quod sic probatur: operationem intellectus, antiquum album fit realiter, fortiter, & accidentaliter simile, cum prius non esset simile, haberet albedinem: sed talis denominatio non potest provenire, nisi à forma inherente de nouo acquisita: cum denominatio sit noua, & acquirat talem denominationem non sine dependentia ab intellectu: imò licet nunquam ab eo agnoscat: ergo acquirit nouam formam, absque dependentia, vel distinctione intellectus: & ideo ex natura rei distincta à fundamento, quod habebat prius.

132 Secundo: De relationibus fundatis in substantia, specialiter probatur; quia substantia est ens per se, nulli inherens: & accidentale ex propria natura inheret substantiæ: sed relatio est distincta à substantia, & non inheret substantiæ: sed relatio est distincta à substantia, & non inheret substantiæ. Sed repugnat, quod eadem entitas realis sit per se, & inheret alteri: quia esset per se & non per se: ergo repugnat, quod relatio sit eadem entitas realis cum substantia: quare necesse est relationem fundatam in substantia, distinguere realiter à suo fundamento. Nihil aliud valet, quod solet responderi; relationem non inherere substantiæ, nisi ut distinctam ratione ab ea. Hoc enim manifestè falsum est, quia ante operationem intellectus, una substantia refertur ad alteram, per relationem realem, & accidentalem: ante operationem intellectus, relatio est in substantia. Tunc ergo, vel est ens per se, ante operationem intellectus, vel est ens in alio: non per se, quia erit substantia, & non relatio accidentalis: ergo est ens in alio: quod non potest intelligi, nisi per relationem inherentiam: & cum idem non possit sibi realiter inherere, sequitur relationem realiter inherentem, distinctam à substantia, cui inheret, & in qua fundatur.

133 Ad testimoniū Arist. Respondetur hac distinctione: mutatio aliquid duobus modis contingit, *Per se, & per accidens*: *Per se* mutatur illud cuius mutatio intēta est à natura, vel ab aliquo agente naturali: ut dum lapis mutatur à loco superiori ad inferiorem. *Per accidens* verò mutatur, si mutatio eius casu contingat, vel ex mutatione alterius extrinseci. Dum ergo Arist. dicit, *Ad relationem non terminari motum per se*: quia relatio solet mutari sine mutatione subiecti, in quo consurgit: de mutatione per se loquitur: sed non excludit, quin mutetur saltem per accidens illud quod solam relationem de nouo recepit: ne intentū eius hoc requirebatur, sed satis est, quod per se non mutetur, ut verum sit, quod ad relationem non fit per se motus.

Ad secundum arg. prius est respondendum, quam ad primum. Respondemus igitur; Concessa maiore, & minore, sed negata consequentiam, quod sine urgente necessitate distinguatur.



ap. VII. de ad aliquid, Quæst. XIV. 403  
relationis ab entitate fundamenti : nam rationes  
tis vrgentes sunt.

*ubium de separatione relationis à fundamento.*  
olutionem secundi arg. dubitatur: An posito fundamēto  
nis in utroque extremo, sic necessariò consurgat relatio,  
potentiam Dei absolutam impediri possit talis consecutio  
postquam iam est in utroque extremo posita, possit ab eis  
ta ut permaneant duo alba eiusdem gradus intensiōis,  
one similitudinē.

na opinio tenet: Nec posse impediri, quin sequatur, nec  
am est in extremis, separari ab eis: ita nonnulli ex mo-  
quod impediri non possit cōsecutio eius, posito fun-  
in utroque extremo, probant: quia intelligi non po-  
l vnus homo genuerit alterum, quin ille sit pater, &  
si vterque permaneant) nec possunt intelligi duo al-  
em gradu; quin intelligantur similia. Ergo fieri non  
in relatio sequatur posito fundamento in utroque  
Quod verò postquam relatio iam est in utroque ex-  
on possit ab eis separari vllō modo, probant hoc argu-  
non est aliud, quam ita se habere vnum extremum ad  
præsupposito fundamento; ergo est modus relatiuo-  
modus non potest esse separatus à re, cuius est: alioqui  
esset modus, sed res: ergo nec relatio poterit separari à  
ntis in utroque extremo existentibus.

a tamen sententia est, quod supposita distinctione ex 136  
i, inter relationem, & fundamentum: quam defendi-  
rari potest relatio ab eo, etiam posito in utroque ex-  
a vt impediri possit à Deo, ne sequatur in extremis, at-  
m postquam in eis reperitur, in eisdem esse desinat: nō  
sine eis existens in rerum natura, sed extrema sine illa.  
ntur duo priora hoc arg. Relatio est entitas ex natura  
cta à fundamento, & non pertinet ad essentiā eius, aut  
rum, in quibus est: ergo etiā si naturaliter sequatur ex  
posito in utroque extremo, non implicat contradictio-  
od talis consecutio impediatur. Antecedens ex nostra  
a est manifestum, quia relatio nō solum est entitas di-  
fundamento, sed rationem etiam formalem, & prædi-  
alem habet ab eo diuersam. ergo nulla est repugnantia,  
pediatur à Deo cōsecutio eius, ex fundamēto in utroq;  
o posito: sicut non repugnat, propriā passionem distin-  
aliter ab essentiā, à qua procedit, ab ea nō procedere:  
litas ab essentiā hominis. Et eadem ratione probatur,  
postquam in eis reperitur, possint sine illa permanere.



137

Sed quia duobus modis intelligi potest: Quòd ab eis destruetur: Primò, ita ut sine illis permaneat in rerum natura, aut etiam extrema sine illa: vel secundò non sic, sed ita, ut rel destruetur, aut desinat esse, & extrema sine illa permaneant. cimus ergo hoc secundo modo posse ab eis separari, non primo. Probatur primum: quia non est de essentia extremorum, & habet distinctam entitatem relatio ab eis: ergo non repugnat, quod à Deo destruetur, permanentibus sine illa extrema. Probatur secundum: quia relatio est modus extremorum, quem taliter se habet vnum in ordine ad alterum: ergo inter se cum est illi actu referre vnum ad alterum: & ideo repugnat permanere in rerum natura, quin actu referat; quia si separaretur ab eis daretur, nihil referret ad aliud.

Ad primum arg. oppositæ opinionis, distinguendum est antecedens: quia duo alba esse similia, duobus modis intelligi potest, *formaliter*, aut *fundamentaliter*: & si separaretur ab eis relatio, intelligerentur similia fundamentaliter, non formaliter, in quo nulla est repugnantia: & eodem modo generans, & generatus, quasi in fundamento proximo intelligerentur, patet, pater filius, non formaliter.

Ad secundum: Concedendum est antecedens, quòd relatio sit modus extremorum, ex quo solum sequitur, quòd ipsa non possit esse in rerum natura sine extremis: non tamen, quòd extrema non possint esse sine illa.

## I. D V B I V M.

*An relationi conveniat habere contrarium.*

**D**UO restant dubia circa duas proprietates relatiuorum: quorum prima est: Quòd in eis reperiatur contrarietas. Vide enim Arist. sibi contrarius in hac proprietate. Nam capite de quantitate negat expressè, Quòd relatiua habeant contrarium, capite verò præsentis tanquam proprietatem tribuit illis, Quòd relatiua contrarium habeant. Et videntur eam habere: quia simile, & dissimile, simile contraria sunt: & etiam æquale, & inæquale, & sunt relatiua primi generis.

138

Prima opinio est Toleti in expositione textus, qui hac distinctione utitur: Relatiua dupliciter considerari possunt. Primò, *formaliter*, prout relatiua sunt. Secundò, *materialiter*, pro fundamentis relationum, ut duo alba considerantur in quantum similia, & quantum alba: & sub prima consideratione, inquit, non habent contrarium, bene tamen ratione fundamenti habere possunt. & dum Arist. negavit habere contrarium, formaliter locutus est, sed dum eis tribuit contrarietatem, loquitur fundamentaliter, nam hoc modo contraria sunt dissimilia, ut album, & nigrum.

Nostr



tamen sententia est: Propriâ contrarietatem nō con-  
 trariis, nec formaliter, nec ratione fundamenti, sed  
 è, pro quocūque genere oppositionis, etiam forma-  
 conuenit. Probatur, quod non conueniat eis forma-  
 ria contrarietas, hac ratione, *Contraria sunt, quæ sub*  
*ere maximè distant, & ab eodem subiecto mutuo se ex-*  
 go contraria, vt talia sunt, formaliter, & expressè res-  
 bjectum, circa quod se expellunt: sed relatiua, vt re-  
 on respiciunt formaliter, & expressè subiectum, sed  
 n: ergo, vt relatiua non sunt propriè contraria. Quod  
 ratione fundamenti, probatur: quia licet fundamen-  
 rum relatiuorum contraria sint, vt albedo, & nigre-  
 unt fundamenta dissimilitudinis, tamen per accidens  
 contrarietas ad rationem dissimilitudinis. Probatur  
 r: quia sola diuersitas specifica, sine vlla contrarieta-  
 t relationem dissimilitudinis: vt albedo, & nigredo;  
 quæcunque contraria, quæ sunt fundamenta dissimi-  
 tat eodē modo eam fundarent, quamuis contraria nō  
 er solam differentiam specificam: ergo contrarietas  
 dens etiam se habet ad fundādam relationem, & ideo,  
 ne fundamenti per se considerati, vel vt fundamen-  
 conuenit relationi.

Aristotele verò respondeo, non esse sibi cōtrarium: quia 139  
 e quantitate secundū propriā sententiam loquitur;  
*Quod relatiuis aliquid sit contrarium:* præsentī verò cap.  
 is cōtrarietatem, non quod sentiat verā esse proprie-  
 rum, sed vt ostēdat definitionem antiquorum minùs  
 esse: cū ex ea sequatur, accidentia absoluta in quibus  
 r contrarietas, esse relatiua: & relatiuis aliquid esse cō-  
 uæ cū sint falsa, sequitur non esse bonam definitio-  
 m: nec est verum, quod veris relatiuis aliquid sit con-  
 : nec ex propria sententia id aliquando docuit Arist.  
 enique impropria contrarietas pro quocūque genere  
 onis eis conueniat, vt relatiuis, euident est: cū rela-  
 aliter sumpta includat oppositionem relatiuam, quæ  
 n genus ex quatuor oppositionibus.

Dubium Secundum.

*An relatiua suscipiant magis, & minus.*

um hoc de solis relatiuis secundū esse, & prædicamen- 140  
 bus, procedit. Et ratio dubitandi sumitur ex Aristotele  
 rit: *Propriū esse relatiuorum, suscipere magis, & minus.* Et  
 retur alicui, eū nō loqui de veris relatiuis, atq; ex pro-  
 tentia, sed ex sententia antiquorū, & secundū defini-



tionem eorum, ponit exemplum huius proprietatis in simili, & dissimili: quæ sunt vera relatiua, & prædicamentalia.

Prima opinio distinguit relatiua: Nam alia sunt *secundum esse*, quæ propriè pertinent ad hoc prædicamentum: alia *secundum dici*, quæ verè sunt absoluta, tamen includunt quosdam respectus secundum dici, tanquàm complementum essentiali illa priora non suscipiunt magis & minus: hæc verò suscipi possunt. Ita Albertus Mag. tractatu de prædicamento ad quid, c. 3. Et huius sententiæ videtur esse D. Th. c. 12. q. 82. Quam etiam sequuntur alij, qui aiunt secundum veritatē suscipere magis, & minus vnum relatiuum, sed secundum opinionem vulgi aliqua suscipere: vt æqualia, vel similia appellantur, quæ licet verè æqualia, aut similia non sint, parum tamen à vera æqualitate, aut similitudine distant: & quo minus distant, eo dicuntur magis æqualia, aut similia. Ita Cante in expositione huius proprietatis.

Probatum primū, quia suscipere magis & minus, prouenit a maiori, vel minori admixtione contrarij; vt illud dicitur magis calidum, quod minus habet de frigiditate admixta: illud vero minus calidū, quod plus habet frigiditatis admixtæ: sed vera relatiua prædicamentalia non habent contrarium; vt probatum est dubio præcedenti: ergo non suscipiunt magis & minus.

Secunda opinio distinguit relationem, *ex parte sui*: aut, *ex parte fundamenti*: & ex parte sui, negat veram relationem huius prædicamenti suscipere magis, & minus: sed ratione fundamenti suscipere cōcedit. Ita Caietanus, Sorus, & Toletus, c. præsentis.

141 Quod probatur experientia. Nā dū albedo intēditur in extremo, in quo erat remissa, consequēter fit magis simile alteri in quo est intensa: ergo albedo, quæ est fundamentū similitudinis, per se suscipit magis, & minus, & eius ratione similitudo: eodē modo, dū aliquid est alteri inæquale, quò magis aufertur de quātitate eius, magis inæquale efficitur, & hoc est, relationē inæqualitatis minorem fieri, ratione fundamenti. Sed addit hæc sententia, non esse necessariū, vt relatio suscipiat magis & minus, ratione fundamenti, quod fundamentū suscipiat magis & minus: nā quātitas, ratione cuius inæqualitas maior est, vel minor, non suscipit magis & minus: sed ratione fundamenti dicitur relatio suscipere in hoc sensu: quod nō potest suscipere nisi aliqua variatio fiat in fundamento, quæcūque illa sit: vnde magis & minus distinguēda putat Caietanus: quia vel sumuntur Physicè: & hoc modo nō fiunt, nisi per admixtionē contrarij: aut Logicè, & sic sumpta, in eo tantum consistunt, quod est aliquid prædicari de alio, cū his aduerbiis magis, & minus, vnde decunquē id proueniat. Et Physicè quidem sumpta, non conueniunt



t veræ relationi: Logicè verò conuenire illi possunt. 142  
tamen distinctio confundit potius rem, quàm eā ex-  
quia prædicationes Logicæ in re ipsa debent fundari:  
unquam poterunt magis & minùs, Logicè sumpta, cō-  
relationi, nisi ratione fundamenti realis, & Physici:  
i Physicè sumpta, nullo modo ei conueniant, nec Lo-  
poterunt ei conuenire.

ra igitur sentētia, hac distinctioe præsupposita expli-  
est: *Magis, & minus, duobus modis accipiuntur, Communiter:*  
*Propriè: Communiter* quidem: pro magis aut minùs perfectū,  
aut minùs proximū, vel distās: vnde cū perfectio maior,  
hor, proueniat ex fundamēto, ab eo proueniet magis &  
in relatione impropriè sumptū. *Propriè* verò accipitur  
& minùs, prout ex maiori, vel minori intēssione procedit.  
ne verò duabus conclusionibus explicatur. Prima est;  
nibus *prædicamentali*bus (de quibus solū loquimur) nō  
it ratione sui magis, aut minùs suscipere, *propriè, nec impro-*  
robatur hæc conclusio: Quia experientia cōstat, relatio-  
atione sui, nō mutari ab eo statu in quo emergit, nisi ali-  
modo varietur fundamentum: & si hoc inuariabile per-  
at: nunquam ipsa variatur, nec magis & minùs suscipit:  
non conuenit illi ratione sui.

ūda cōclusio: *Magis & minus propriè, & impropriè sumpta, 143*  
*conueniunt quibusdā relationibus ratione fundamenti: non tamen*  
*omnibus.* Probat utrumq; in relationibus primi generis: nam  
dicuntur magis, & minùs inæqualia magis, & minùs simi-  
hoc nō conuenit illis ratione sui: ergo ratione funda-  
& similitudini quidē, ac dissimilitudini propriè: quia qua  
in quib. fundatur, propriè suscipiūt magis & minùs: vt  
albedo, & nigredo. Quādo autē dicimus: his relationib.  
nre magis & minus, ratione fundamēti: sensus est, quòd  
a mutatione facta in fundamēto, semper eis cōueniat: &  
mutatio potest esse in fundamēto remissio, & in relatione  
o, quia fundamētū absolutè intēditur, cū sit qualitas:  
o verò, nō nisi cōparatione alterius. Quòd verò nō con-  
t hoc, nisi quibusdam relationibus primi generis, mani-  
est, quòd solū illis quarū fundamenta mutari possunt.  
Arist. verò respōdetur: quòd dū relationibus tribuit pro- 144  
tem suscipiendi magis & minus, etiā de prædicamēтали-  
quitur, non tamē intelligit eis cōuenire ratione sui, sed  
ne fundamenti, vt explicatū est; nec etiā intelligit eis ad-  
n hoc sensu cōuenire, quarto modo, cū cōstet, nō om-  
cōuenire, neque etiā solis: quia præcipuè conuenit qua-  
o. Proprietas verò, conueniens relatiuis prædicamēтали-  
bus,



bus; quarto modo est, *Esse simul natura & cognitione*: ita ut quod definitiuè cognoscit vnum, necessario debeat cognoscere alterum.

Sed dicet aliquis: *Suscipere magis & minus procedit ex maiori vel minori admixtione contrarij*: sed dictum est, *relatiua nec ratione sui, nec ratione fundamenti habere contrariū*: ergo nec ratione sui, nec ratione fundamenti conueniet illis suscipere magis & minus. Respondetur; Quod ratione sui neutrum illis conuenit, sed ratione fundamenti non repugnat eis conuenire secundum, licet non conueniat primum, etiam ratione fundamenti: quia contrarietas fundamenti per accidens se habet ad illas relationes, in quibus posset esse contrarietas, ut a similitudinem & dissimilitudinem (ut probatum est in primo dubio) Magis, & minus ex parte fundamenti, non se habent omnino per accidens, ad magis & minus relationum, sed quasi naturaliter ex eo sequitur. Ex eo verò, quod relatiua careant contrarietate omnibus modis, solum sequitur, quod non possent ratione sui suscipere magis, & minus.

## CAPUT VIII.

Continens prædicamentum qualitatis.

## TEXTVS ARIST.

*Qualitatem verò dico, secundum quam quales quidam esse dicuntur, &c.*

*Breuis expositio Text.*

**I**ntentem Arist. cap. præsentis est, explicare naturam, & essentiam qualitatis: quam numerat quarto loco ante sex alia prædicamenta: quia accidens intrinsecum est formaliter inherens substantiæ: & ideo perfectius reliquis, quæ magna ex parte in quibusdam extrinsecis denominationibus consistunt. Diuiditur caput in tres partes. In prima definit qualitatem in abstracto, & connumerat quatuor eius species subalternas; quas idem genera vocat. In secunda parte definit qualitatem in concreto, hoc est, per ordinem ad subiectum, quod denominat: ut per illud magis fiat manifesta. Et in tertia tres proprietates eius assignat. Definitio qualitatis est hæc: *Qualitas est quæ quales esse dicimur, ut albedo, à qua albus denominatur homo, & ideo qualis; quia si interroges, qualis sit homo? bene respondetur, si dicatur, esse album.*

Prima species qualitatis est, *Habitus, & Dispositio*. Habitus sic definitur: *est qualitas difficilè mobilis à subiecto; ut habitus virtutum & scientiarum.* Dispositio verò: *Qualitas facilè mobilis à subiecto,*



o, vt calor, quem ignis producit in aqua, facile ab ea re-  
tur.

undum genus qualitat<sup>is</sup> est, *Naturalis potentia*, & impo- 2  
secundum quam naturalem habent inclinationem, vel  
dinem aliqui ad aliquem actum, aliquodue exercitium;  
ugn<sup>am</sup>, vel ad luctam, & dicuntur pugilatores. Alij ve-  
pri sunt, aut impotentes ad eundem actum. Dicitur au-  
aturalis: quia ab ipsa natura habetur, & non est acquisita  
us: nam si talis esset, potius erit habitus, aut dispositio.  
rtium genus est, *Passio, aut Passibilis qualitas*: & hæc est  
as, nata causare passionem in sensu; vel quæ est effectus  
nis permanentis: vt qualitates tangibiles, quæ causant  
onem in tactu; vt calor, & frigiditas, & sic de aliis: & al-  
quæ causatur in cera, ex nimio calore solis, dicitur  
passibilis qualitas: quia est effectus illius impressionis,  
Sol causat in cera: & permanens quidem, quia albedo  
cta in cera, non statim transit, sed permanet in ea. *Passio*  
licitur *qualitas*, si sit effectus passionis citò transeuntis:  
or causatus in facie ex verecundia, & quia passio non est  
as permanens, non denominat subiectum tale simplici-  
d passum secundum eam: vnde à rubore causato ex vere-  
a non dicitur homo rubeus, sed ruborem passus, & sic de  
is passionibus.

artum genus qualitat<sup>is</sup> est, *Forma & Figura*; vt rectitu- 3  
ruitas, statua, aut cathedra, formæ, ac figuræ dicuntur &  
s huius generis.

Secunda parte cap. definit Arist. qualitatem in concreto,  
modo: *Quale est, quod secundum qualitatem denominatur, vt*  
*& dulce.*

tertia parte enumerat tres proprietates qualitat<sup>is</sup>: qua-  
rima est, *Qualitatem habere contrarium*: vt calori contra-  
frigiditas: nec tamen conuenit omnibus qualitatibus  
ietas hæc, quia plures sunt non habentes contrarium, vt  
m, pallidum, & alij colores medij.

unda proprietas est, *Suscipere magis & minus*: quod cum  
dat ex maiori aut minori admixtione contrarij necesse  
bentibus propriè contrarium conuenire: sed nec omni-  
ualitatibus conuenit hoc: quia plures sunt non susci-  
es magis & minus; vt figuræ, & similes.

rtia proprietas qualitat<sup>is</sup> est, *Quod secundum eam res di-*  
*similes, aut dissimiles*: vt secundum albedinem dicuntur  
ora similia. Hæc autem proprietas quarto modo conue-  
ualitati, quia omnibus qualitatibus solis, & semper con-



## Q V Æ S T I O I.

*An qualitas sit supremum genus huius prædicamenti: & diuersæ qualitates, enumeratæ ab Arist. diuersæ species eius.*

4 **V**T melius intelligatur quæstio, explicandæ sunt diuersæ acceptiones qualitatis: quæ (omissis aliis) tres sunt, vt colligitur ex Arist. c. præsentī, & 5. Met. c. 14. Qualitas in generali significat *determinationem*, seu *modificationem substantiæ*: & ideo prima acceptio eius est pro *quocunque determinante, aut modificante aliud*: quod non solum conuenit omnibus accidentibus, sed etiam substantiis, aut differentiis earum. Secundo modo accipitur pro *forma quacunque accidentali*, quæ secundum proprium modum essendi modificat, aut determinat substantiam vt quantitas, relatio, ac cætera accidentia: & hæc etiā acceptio communis est. Tertia verò propria, pro *forma, non solum secundum communem rationem accidentalem determinante subiectum, sed propriè*: ita vt per eam, tanquam per formam sibi inhaerentem, tali modo se habeat substantia; vt formaliter denominetur, non extensa, non relata ad aliud, sed qualis: quia ad quæstionem de ea factam per quale, propriè respondeamus per talem formam vt si quæratur, Qualis sit substantia; propriè respondemus esse albam, aut calidam, & ideo formæ istæ accidentales propriè dicuntur qualitates. Et secundum hanc solam acceptionem, non secundum duas alias, sumitur qualitas ab Aristotele, cap. præsentī, & distinguitur à cæteris prædicamentis: de qua querit titulus quæstionis: *An sit supremum genus huius prædicamenti, & qualitates particulares enumeratæ ab Arist. vera species eius.*

5 Prima opinio tenet, *Qualitatem sic acceptam non esse verum genus*, quod diuidatur in illas qualitates enumeratas ab Arist. tanquam in veras species: sed tanquam analogum in sua analogata; vel tanquam res in diuersos modos. Primum affirmat Simplicius cap. præsentī, & probat ex eodem Aristotele, qui priusquam illas qualitates enumeraret, sic loquitur: *Est autem qualitas eorum, quæ multipliciter dicuntur*. Secundum verò tenet Scotus capite præsentī, quæst. 36. & in 4. dist. 6. quæst. 10. §. Sed tunc est dubium. & etiā probat testimonio Aristotelis, qui postquam enumerauit omnes has qualitates, dicit, *Fortasse quidem alius quispiam modus apparuerit qualitatis: sed ferè qui maximè dicuntur, hi sunt*.

6 Probat etiā ratione; Quia esse naturalem potentiā, vel aptitudinem acquisitam, esse causam, vel effectum passionis, diuersas habitudines qualitatis ad subiectū significant, accidentales tamen, & quasi extrinsecè denominantes: quia extrinsecum est qualitati, parū aut multum durare in subiecto, causam esse, aut effectum



um passionis. Vnde eiusdem speciei sunt, rubor causatus  
 ecundia, aut ex alia causa permanenti: & quod amplius  
 dem qualitati omnino inuariatae conueniunt isti modi:  
 non sunt differentiae essentiales, sed accidentales. Proba-  
 ec ultimum antecedens: Quia idem calor si citò trāseat,  
 dispositio, si multum duret in subiecto, erit habitus, & ut  
 naturalis ignis ad calefaciendum, erit naturalis poten-  
 tandem, in quantum causat passionem in sensum tactus,  
 oductus est per motum calefactionis, erit passibilis qua-  
 ex quibus considerationibus constat non variari.  
 ic opinioni addūt Boëtius & Simplicius, cap. praesenti,  
 onē qualitatis in hos modos, aut in haec analogata, non  
 efficiētē: quia alia dātur mēbra huius diuisionis, ab Arist.  
 rmissa: quod sic probatur: Pulchritudo, & sanitas sunt  
 tates, & nō pertinet ad aliquod membrū ex his quatuor:  
 nec sint habitus, aut dispositiones: quia nō sunt acquisite,  
 naturales: nec potētiae, aut impotētiae: quia nō ordinantur  
 tus aliquos exercēdos: nec passionēs, aut passibiles quali-  
 quia nec per se sūt effectus passionis, nec eā in sensu cau-  
 nec tandē sunt forma, & figura: q̄ de sanitate patet: & de  
 ritudine probatur, quē magis, & minus suscipit: cū dē-  
 uidā pulchriores aliis: figura autē, & forma id nō habeāt.  
 omunis sententia à nobis tenenda, duo asserit. Primū;  
 itatem verum genus esse, & supremum huius praedicamenti,  
 um in particulares qualitates, enumeratas ab Aristotele, tam-  
 n veras species: contra Simplicium, & Scotum. Secundū;  
 tionem eius in quatuor illa membra, sufficientem esse: ita ut  
 detur vera qualitas quae sub eis non comprehendatur, contra  
 em Simplicium, & Boëtium.  
 nec est expressa sentētia Arist. nō solū in hoc cap. sect. 5.  
 aph. c. 14. & recepta ab vniuersa schola: quae praedicamen-  
 talitatis distinctū ab aliis cū eo ponit: sed impossibile est  
 tituere praedicamentū qualitatis ex alio genere, & in aliis  
 ebus: ergo qualitas in cōmuni, pro genere supremo reci-  
 da est, & inferiores illę qualitates, pro veris speciebus. Mi-  
 m probo, quia nec ab his autoribus, contrarium opinan-  
 s; nec ab alio excogitatū est aliud genus: nec alia species.  
 nihilominus probatur ratione: Quia communis cōceptus  
 itatis, abstractus ab illis, praedicatur de singulis quiddita-  
 , & vniuocē: ergo est genus, vel species respectu illarū: Spe-  
 esse nō potest, quia nō habet genus aliud supra se: ergo erit  
 us. Probatur antecedēs: quia negari nō pōt, quidditatiuas  
 has praedicationes: Habitus est qualitas, naturalis potētia  
 qualitas, cū eis conueniat definitio qualitatis, tradita ab  
 Arist.



Arist. & æqualiter eis cōuenit, sine attributione vnius ad aliā ergo est prædicatum vniuocū, & quidditatum. Quod autem qualitates illæ distinguantur specie, non est minus manifestū quia ratio formalis habitus valde diuersa est à naturali potentia: & hæc à forma, & figura, sed diuersæ rationes formales cōstituunt, & distinguunt diuersas species: ergo specie distinguuntur illæ quatuor qualitates, sub communi genere qualitatis.

8. Probatur tandē, quòd sufficiens sit diuisio qualitatis in has quatuor species, ita vt nec plures sint, nec pauciores; ratione D. Th. quam adduxit 1. 2. q. 49. art. 2. *Ratio intrinseca, & propria qualitatis est, esse determinatiuam substantiæ, secundum modum accidentalem qualificatiuum eius*: sed modus iste qualificatiuus substantiæ quatuor modis tantum potest se habere, in ordine ad substantiam: ergo quatuor tantum species possunt sub eo distinguui. Probatur minor: quia vel qualitas inhæret substantiæ eam disponens, vt bene, vel malè se habeat; vt est primò in se: & cum hæc sit prima cōsideratio substantiæ: hæc erit prima species qualitatis, quæ est *habitus dispositio*, & ita disponēs substantiā. Secunda cōsideratio substantiæ est, *in quantum est principium operationis*: cum vnum quodque sit propter suam operationem. Et ideo secundus modus qualitatis est, *afficere substantiam tantquam principium operationis*, & hæc est secunda species naturalis potentia. A substantia autē habente iam potentiam operandi, statim procedit tertio motus, cōtinēs actionē, & passionē: quia motus, vt procedit ab agente, est actio: & vt recipitur in passio, est passio: qualitas, vt acquisita per motum, est tertia species, quæ vocatur passio, & passibilis quātitas. Nam si habeat modū permanētis, est passibilis qualitas: si verò citò trāseat, est passio. Vltima cōsideratio substantiæ est: vt iam *extensa per quantitatem*: & ita qualitas inhærens ei, ratione quantitatis, constituit quartā speciem: quæ est forma, & figura; nam figura vel est terminatio quātitatis, vel ex terminis eius resultat. Et ad hos quatuor modos, constituentes quatuor species, facilè reduci possunt omnes qualitates; vt cōstabat ex solutione argumentorū.

Hoc solum est notandum, quòd argumētum hoc sumit sufficientiā harum specierum, aut ex præcipuo, cui conuenit specialis illa ratio qualificandi substantiā; aut ex primo: vnde est necessariū, quòd in omnibus, quæ sub tali ratione comprehenduntur, reperiatur illa ratio. Exēpli gratia: Prima species sumitur ex modo afficiendi substantiā, vt bene, vel malè se habeat, secundum propriā naturam: quòd solum habent habitus, aut dispositiones naturales, quæ primò cōueniūt substantiæ corporeæ, vt sanitas, ægritudo, & similes: nō tamen habitus, aut dispositiones libere acquisitæ: sed cum omnes cōueniāt in ratione



us, & dispositionis, in quantum sunt facile aut diffi-  
ciles à subiecto: omnes constituunt idem genus qua-  
litas distinctum à cæteris, sed quasi radicaliter sumptum à  
subiecto, tanquam à primis.

Primum testimonium Arist. pro prima opinione addu-  
citur; respondetur; multis modis dici qualitatem: non sicut  
nomen, vel æquiucum, sed propter differentias inæqualis  
speciei, per quas contrahitur ad diuersas species: quarum  
diuersitas non tollit vniuocationem generis, quod ab eis ab-  
solvitur. Vel secundo respondeo; Aristotelem asseruisse;  
qualitas dicitur multis modis; vt ostendere qualitatem  
ad substantiam, & species eius sumi ex diuersis modis  
ad substantiam; vt explicatum est.

Secundum testimonium pro opinione Scoti, responde-  
totelem ita locutum fuisse, vt significaret facile ad has  
species reduci posse cæteras omnes qualitates; quam-  
vis diuersæ appareant ab eis.

Arg. Scoti: Negandū est antecedens; quod rationes for-  
males harū qualitatum, sint accidentales, aut extrin-  
secas. Specialis ratio, quam habet quælibet qualificandi  
potentia, intrinseca sibi est, & per quā distinguitur à cæteris,  
per differentiam essentialem: vt esse ex propria natura,  
aut difficile mobilem à subiecto, essentialis ratio habi-  
tus dispositionis, est valde diuersa à naturali potētia. Quod  
eiusdem qualitati conuenire possint omnes rationes for-  
males, concedimus: negamus tamen, quod ex hoc  
consequatur, non esse veras species: quia distinctio specifica non  
semper est realis: sed eadem res potest pertinere ad diuer-  
sas species, sub diuersis rationibus formalibus, quas habet: imò  
ad diuersa prædicamenta; vt de actione, & passione constat:  
nam sint eadem entitas realis motus, efficiunt tamen  
diuersa prædicamenta, propter rationes formales diuersas.

Arg. Boëtij, negandum est antecedens; quod dentur alia  
potentia prætermittenda ab Aristotele, præter illa quatuor: nam sa-  
tis posuit ipse in prima specie: & ad eādem pertinet pul-  
sio: & vtrique est habitus naturalis: quia habitus, vt est  
genus qualitatis; vniuersaliter sumitur pro quacunque  
potentia difficile mobili à subiecto; siue sit naturalis, siue ac-  
cidentalis. Quamuis specialis, & propriissima ratio habitus solū  
sumitur in potētia aliquo modo liberis: & ideo solū sint  
habitus infusi habitus. Species verò intentionales sensi-  
bilis, vt intelligibiles, si sint impressæ, pertinent ad speciem  
sensibilem: quia ex propria natura sunt permanentes: si verò sint  
accidentales, pertinent ad dispositionem: & eodem modo intel-  
legendum



ligendum est de cæteris qualitatibus, ad has quatuor species reducendis.

## QVÆSTIO II.

*An habitus, & dispositio distinguantur specie.*

**12** Prima opinio tenet; *Habitum, & dispositionem non esse distinctas species, sed eandem: & solum differre accidentaliter:* ita Scotus q. 9. huius cap. 5. ad secundam questionem. Boëtius, Ammonius, Titelmanus, Villalpandus, Louanienses, capite etiã præsentis: & probatur testimonio Arist. qui tria dicit in textu de habitibus. Primum; *Quod sunt una species.* Secundum; *Quod omnes habitus sunt dispositiones; licet non omnes dispositiones sunt habitus.* Tertium; *Dispositionem fieri habitum, procedente tempore, si nimis radicetur in subiecto.* Ex quibus sequitur ex mente eius, non esse species distinctas, sed solum distingui accidentaliter. Probatur consequentia: quia si distinctæ species essent, neque essent una, nec prædicaretur una de alia, nec una posset conuerti in aliam.

**13** Et ratione probatur. Primò quia habitus, & dispositio distinguuntur ex eo, quòd ille difficilè separatur à subiecto; hæc verò facilè remouetur ab eo: sed istæ sunt differentiæ accidentales: ergo solum differunt accidentaliter. Probatur minor: quia qualitas fit difficilè mobilis à subiecto, quia magis radicatur in eo: sed maior radicatio procedit ex multiplicatione actuum, aut ex diuturnitate tēporis, aut ex utroque, ut patet in febris, quæ ex eo solum, quòd multū durat in subiecto; radicatur in eo, fit difficilè mobilis: sed magis aut minùs perseuerare in subiecto, vel actus multiplicari, sunt accidentia eiusdē qualitatis: ergo hæc differentia habitus, & dispositionis, accidentalis est.

Secundò, Scientia, & virtus quælibet, eiusdem speciei est. primum, aut secundum actum acquisita; & successu temporis magis radicata in subiecto, per frequentationem actuum: sed in principio habet rationem dispositionis, quia facilè potest remoueri à subiecto: & postea fit habitus, quia iam est difficilè mobilis: ergo accidentales sunt istæ differentiæ: facilè, & difficilè mobilem esse à subiecto. Probatur maior: quia distincti sunt specifica scientiæ, & virtutis, sumitur ex obiecto: sed idem obiectum habet scientia, aut virtus in principio suæ acquisitionis; & dum iam est radicata in subiecto per plures actus: ergo est eiusdem speciei.

**14** Secunda opinio distinguit habitum, & dispositionem, tantumquā duas species subalternas: ita ut sub habitu distinguantur plures aliæ diuersorū habituum; atque etiam sub dispositione. Hæc est sententia D. Th. 1. 2. quæst. 49. art. 2. ad 3. Iauelli, Caietani, Soti



eri, atque Canteri c. præsentis: quam sequuntur etiam  
 Meta. c. 14. q. 2. sect. 1. & 2. Pater Franciscus Suarius  
 uæ Met. d. 42. sect. 6. num. 6. Et videtur nobis probabi-  
 nenda.

eam explicemus, & probemus, duo sunt notanda. Pri-  
 : *Qualitatem esse facile aut difficile mobilem à subiecto*,  
 et contingere: nempe ex natura suæ causæ, per quā pro-  
 subiecto, & in ordine, ad quā sumit suam speciē: aut  
 ausis, aut rationibus extrinsecis. Et si primo modo  
 etur, essentialis est differētia vnius qualitatis ab alia:  
 e sic est difficile mobilis à subiecto, sit distincta specie  
 uæ eodē modo considerata, facile mobilis est. Si verò  
 entur secundo modo; solū sunt differentia accidenta-  
 plum primæ considerationis habemus in scientia, &  
 : nā illa habet pro causa demonstrationē, à qua pro-  
 & in ordine ad quam specificatur: demonstratio verò,  
 cax est, cum sit argumentū euidens, & necessarium: &  
 ntia per eam acquisita, etiā per primum actum, diffi-  
 bilis est à subiecto. Sed opinio habet pro causa argu-  
 roabile; quod non est efficax; sed facile destrui potest  
 onstrationem oppositam, aut per oppositum argu-  
 roabilius: ideo opinio facile mobilis est, ex natura  
 e. Vnde sequitur: quod licet versentur circa idē obie-  
 15  
 men specie distinguantur sub hoc genere qualitatis,  
 rētiæ essentialis, facile & difficile mobilis, ex natura  
 ausarum. Exemplum verò considerationis secundæ, est  
 febrili: qui propter debilitatem subiecti, aut particu-  
 complexionem eius, aliāsve accidentales causas extrin-  
 solet radicari in subiecto: ut non solū sit difficile  
 ab eo; sed naturaliter sit impossibile ab eo separari:  
 eiusdem speciei est in principio, & fine; & solū di-  
 ur à seipso accidentaliter.

Ad notandū est; Quod licet facile, & difficile moveri ex  
 accidentalibus: nempe ex frequentatione actuum, vel ex  
 itate temporis sint differētiæ accidentales habitus: & di-  
 ; sunt tamen quasi accidentia congruētia naturæ ha-  
 litatū: ita ut cum habitus sit difficile mobilis à subie-  
 ntialiter, propter naturā suæ causæ, etiam accidens sit  
 n naturæ eius, esse difficile mobile per radicationem  
 to. Et cum dispositio sit facile mobilis, propter natu-  
 16  
 causæ: accidens etiam consonum sit naturæ eius; non  
 catā in subiecto, sed facile etiam posse ab eo separari,  
 e causarū accidentalium. Et istæ differentia accidentales  
 t eis statum habitus, & dispositionis, ita ut tūc habeat  
 D d habitus



habitus statum suæ naturæ congruentem: quando sit radicata in subiecto: dispositio verò, quando non sit radicata. Vnde fieri potest: ut qualitas aliqua habeat essentiam habitus; statum verò dispositionis, & è contra, essentiam dispositionis, & statum habitus: & tunc distinguuntur essentialiter, quamuis vni conueniant accidens alterius: & ideo verum sit, habitum esse accidentaliter dispositionem: & dispositionem accidentaliter habitum. Vtrumque habet scientia, aut virtus, per primum actum acquisita: quia essentialiter est habitus, & accidentaliter dispositio: essentialiter quoque habitus habet, & statum dispositionis: opinio verò radicata in subiecto, per frequentationem actuum, ex opposito, essentialiter est dispositio, & accidentaliter habitus habet etiam essentiam dispositionis: & statum habitus.

17 Ex hac doctrina intelligitur differentia inter primam & secundam opinionem: nam prima, *facile, & difficile mobilem esse* solum ex parte subiecti, aut causarum accidentalium, prouenire posse credit; & ideo solum esse differentias accidentales. Sed D. Th. alium modum magis intrinsecum earundem differentiarum inuenit, & ideo docuit essentialiter esse: quem modum ex mente Arist. esse probant hæc verba huius c. *Differre autem habitum à dispositione, quod permañentior, ac diuturnior est: tales verò sicut scientia, & virtutes: scientia enim videtur esse permañentiū & diuturniorū: ut si quis vel mediocriter sumat scientiam, nisi grandis permutatio facta sit, vel ab ægritudine, vel ab aliquo eiusmodi. Quibus scientiam, antequam radicetur in subiecto, per frequentationem actuū, sed solum sit mediocriter acquisita, dicit esse difficile mobile à subiecto: & hoc habere ex natura sua, hoc est ex efficacia suæ causæ naturalis: quæ est demonstratio: & ideo differre à dispositione. Quasi dicat differre essentialiter, per facile & difficile mobilem esse, desumptum ex parte causæ. Vnde sequitur opinionem D. Thom. quam sequimur, esse ex mente Aristot.*

18 Tamē probatur hac ratione, quæ colligitur ex eadē doctrina. Ea distinguuntur specie, quæ differunt per differentiam essentialē: sed habitus, & dispositio distinguuntur per differentias essentialiter faciles, & difficiles moueri: ergo distinguuntur specie sub genere qualitatis. Probatur minor: Quia esse difficile mobile, conuenit habitibus ex natura suæ causæ; à qua sumunt speciem: nempe ex ordine ad demonstrationem; si sit habitus scientiæ; aut ex ordine ad bonum honestum; si sit habitus virtutis: quia bonum honestum, efficax causa virtutis est ex se, cum sit consonum rationi: ergo est differentia essentialis eius, per quam distinguitur specie à dispositione facile mobili, ex eadē causa.

Pro explicatione verborum Arist. notandum est, Dispositionem duob. modis sumi posse: *In genere, aut in specie. In genere sumpta*



qualitatem disponentem subiectū: vt bene se habeat,  
e ad propriam naturam, vel operationem: quæ si sit  
mobilis, ex natura suæ causæ, à qua sumit speciem; erit  
si verò solū ex parte subiecti aliorum accidentium,  
positio. Itaque dispositio primo modo sumpta, genus  
bitum, & seipsam, sumptam secundo modo.  
hoc patet, quem sensum habeat primum dictum Arist. 19  
habitū, & dispositionem esse vnā speciē qualitatis:  
uenire in vna ratione superiori dispositionis, quæ vna  
ubalterna est, vtrique communis. Dictum verò secun-  
d omnis habitus sit dispositio: nō tamen omnis dispo-  
situs, verum est etiā, sumpta dispositione in genere.  
verò, quòd dispositio per nimiam radicationem fiat  
non de habitu essentialiter considerato intelligit, sed  
taliter, aut secundū statum, vt expositum est.  
imum argumentum: Distinguenda est minor: Nam si  
difficilè mobile sumatur ex parte subiecti, tēporis, aut  
entatione actuum, accidentales sunt differentiæ: si ve-  
tura causæ intrinsecæ, per quam producuntur, & spe-  
ur, essentielles sunt. Argum. verò solū procedit ex eis  
modo consideratis: quo pacto concedimus: solū esse  
rias accidentales: & per eas ita acceptas solū differ-  
entaliter habitum, & dispositionem, sed differunt es-  
ter per easdem consideratas secundo modo.  
cundum: Concedenda est maior, quòd eiusdem speciei 20  
tia acquisita per primum actum, & iam radicata in  
per frequentationem demonstrationum: minor ta-  
nguenda; nam si intelligatur, quòd in principio ha-  
tionem dispositionis essentialē, falsa est, & neganda:  
de dispositione quantum ad statum, & rationem acci-  
m, vera, & concedenda. Vnde nec fit habitus essentialiter  
frequentationem actuum: quia per primum actum  
a, habebit essentialē rationem habitus, tamen so-  
quirit statum habitus in quadam ratione accidentali  
ntem: quare nunquam mutat speciem, sed solū sta-  
tationem accidentalem.

---

Q V Æ S T I O III.

*in naturalis potentia, & impotentia sint species qua-  
litatis distinctæ.*

sunt explicanda circa hanc speciem qualitatis. Primū:  
o modo differant naturalis potentia, & impotentia ab  
& dispositione. Secundū, quo modo differāt inter sese;  
essentialitēne, tāquam duæ species eiusdem generis, vel



solum accidentaliter: & ideo in duas partes diuidimus questionem hanc claritatis gratia.

*Prima pars questionis.*

- 21 **C**irca primum notandum est, quod *naturalis potentia, & potentia in uno conueniunt cum habitu, & dispositione, & duobus differunt.* Conueniunt enim in eo, quod aliquo modo ordinantur ad operationem: quia substantia creata sicut est limitata quantum ad esse, sic etiam quantum ad modum operandi: non enim potest per seipsam operari, sed indiget quibusdam accidentibus superadditis: quibus mediis exerceat operationes sibi conuenientes: & per hæc accidentia formaliter fit potens, ad eliciendas tales operationes; cum ex se solum sit quasi radicaliter, aut virtualiter potens: & ideo hæc accidentia superaddita vocantur potentia eius ad operandum: quæ partim sunt naturales, partim acquire, inter quas numerantur habitus, & dispositiones. Ex quibus licet quedam disponant eam, ut bene se habeat in suo esse, & in sua natura, ut sanitas: alia verò, ut bene se habeat in ordine ad operationes, ut scientia, & virtutes: omnes tamen ordinantur ad operationes, ut docet D. Th. 1. 2. q. 49. art. 2. ad 3. sed non omnes eodem modo: nam istæ immediatè, illæ verò priores remotè: quæ proximè disponunt substantiam, ut bene se habeat, secundum propriam naturam. Et cum natura sit principium operationum, consequenter, & quasi remotè ordinantur ad operationes: ut docet Aristoteles 10. lib. de historia animalium, c. 1. dicens: *Sanum vocari hominem aut membrum aliquod sui corporis: quando potest facere operationem sani.* Itaque, tam habitus, & dispositio, quam naturalis potentia, & impotentia, ordinantur aliquo modo ad operationem.
- 22 Sed differunt in duobus: quia naturalis potentia, & impotentia tribuuntur ipsi substantiæ à natura, & ex vi suæ generationis: & ferè semper sunt quasi propriæ passionis eius: ut intellectus, & voluntas, respectu animæ; aut potentia motiua, respectu hominis: & præterea, semper ordinantur ad simpliciter operandum, tanquam proxima principia operationum: quia sine illis non potest operari substantia. Habitus verò, & dispositio ferè semper sunt acquire per nostros actus, ut de scientiis, & virtutibus est manifestum. Præterea, vel non ordinantur proximè ad operandum: vel si proximè, non ad operandum simpliciter, sed ad facilitè operandum. Exempli gratia: Sanitas, licet sit à natura tributa, non ordinatur tamen proximè ad operandum: virtutes autem, & scientiæ, licet ordinentur proximè ad operandum: non tamen ad operandum simpliciter; quia per naturalem potentiam potest substantia operari, sed ad facilitè operandum: unde per eas consequitur substantia facilitatem in suis operationibus. Et ista

duæ



erentia manifestè ostendunt, naturalem potentiam, potentiam distingui essentialiter ab habitu, & dispositio-  
nedò meritò Aristotelem eas posuisse pro distinctis ge-  
neribus aut speciebus subalternis qualitatibus.

*Secunda pars quæstionis.*

circà distinctionem naturalis potentia, & impotentia,  
itur secunda pars eiusdem quæstionis, quæritur: *An  
es distincta, vel eadem: & ideo non essentialiter, sed solum  
aliter distinguantur.*

Opinio est Soti, quæst. unica huius cap. in solutione 23  
irmationem tertij argumenti, ubi ait, *Esse duas species  
nas, sicut habitum, & dispositionem.* Probatur hoc arg.  
lis potentia, & impotentia dicunt oppositas rationes,  
posse, & non posse: ergo non sunt eiusdem speciei, sed  
: probatur consequentia: quia distinctio per rationes  
es est essentialis, & specifica.

andam opinionem tenet Fonseca 5. Meta. c. 14. q. 2. sect. 3.  
on distinguantur essentialiter, sed solum accidentaliter: &  
on sint diuersæ species, sed una: *Et hæc est magis ad men-  
est. & tanquam probabilior tenenda.*

ut fiat utrumque manifestum, tria sunt præsupponenda, tã-  
certa, & ab omnib. recepta. Primum, *Impotentiam non ac-  
Arist. pro pura negatione, aut priuatione potentia.* Probatur  
ter, quia dicit esse qualitatem: qualitas verò positiua enti-  
negatio autem, & priuatio non sunt entitates positiuæ,  
e patet: ergo non sunt qualitates, nec intelliguntur ab  
er impotentiam naturalem, sed per impotentiam intel-  
ualitatem positiuam, tributam substantiæ à natura, ad aliquid  
i, vel ad resistendum cõtrariis: sed cū difficultate utrūque.  
ubstantia per hanc qualitatem naturalem potest aliquid  
aut potest resistere contrariis; agrè tamẽ, & difficulter:  
incipium est alicuius operationis, aut resistetiæ, debile  
, & quasi infirmum: & ideo non tam potentia vocatur,  
impotentiæ, ut defectus, & imperfectio eius manifestetur.

undò: Certum est, *Impotentiam naturalem non solum sumi 24  
t. in ordine ad resistendum cum difficultate: sed etiã ad agen-  
um difficultate: utrumque enim expressis verbis explicuit  
u.* Tertiò: Certum est, *Naturalem potetiam, & impotentiam,  
dinatur ad operationes specie diuersas, vel una ad agendũ,  
ad resistendũ, specie distingui.* Ut hebetudo ingenij, quæ or-  
ur ad intelligendum cum difficultate, specie distinguitur  
entia visiva ordinata ad videndum. Probatur efficaciter:  
potetiæ distinguuntur specie per actus, ad quos ordinatur:



sed videre, & intelligere sunt actus specie distincti: ergo potentia ad eos ordinata distinguuntur specie. Nec minus evidenter probatur de potentia ad agendum, & impotentia resistendum: quia agere, & resistere contrariis, diuersa sunt: potentia nutritiua distincta est, à mollitudine ceræ, quæ impotentia ad agrè resistendum diuisioni.

- 25 Difficultas igitur quæstionis in hoc posita est: *An naturalis potentia ad aliquid agendum, & naturalis impotentia ad illud id agere, aut difficulter agendum, distinguantur specie: & eodem modo naturalis potentia ad resistendum fortiter diuisioni, & naturalis impotentia ad agrè resistendum; an distinguantur specie: ut durities ferri per quā fortiter resistit diuisioni, distinguatur à mollitudine ceræ, per quā modo quodā debili resistit eidem diuisioni: haec enim quasi durities quædam imperfecta videtur, & prima opinio distinguere specie docet: Nostra verò talem distinctionem negat.*

Probatur autē testimonio Arist. cap. præsentis, ubi *potentia naturalem* vocat qualitatem, per quam substantia simpliciter potest aliquid agere, vel contrario resistere: impotentiam verò, qualitatem quandā debilem, & quasi infirmam, ad eadem præstare sed debili quodam modo, & cum difficultate, quod est imperfectè illa præstare, sed perfectè, & imperfectè idē agere, aut eidem contrario resistere, nō distinguuntur essentialiter: ergo ne naturalis potentia, & impotentia, ad idem agendum, vel eidem resistendum, distinguuntur essentialiter, ex mente Arist. Probatur consequentia, quia perfectè aut imperfectè efficere eandem operationem, solum potest esse differentia accidentalis.

- 26 Probatur deinde ratione: Quia potentia distinguuntur specie, per actus, & obiecta: sed potentia, & impotentia sunt facultates quædam naturales, aut potentia: ergo si ordinantur ad eundem actum, erunt eiusdem speciei. Probatur consequentia: quia solum differunt tanquam principium eiusdem actus, aut eiusdem resistentia, perfectum & imperfectum, quod patet solum esse differentiam accidentalem.

Ad arg. primæ opinionis, negandum est antecedens: Quod naturalis potentia, & impotentia dicant rationes formales verè oppositas: nam licet nomina ipsa potentia, & impotentia videantur opposita, ratione negationis, quā videtur significare impotentia, tamē verè, nec rationes significatæ opponuntur: nec nomina: quia impotentia non dicit purā negationem, sed qualitatem positiuam, debilem tamen atque imperfectam: & imperfectio hæc, quasi negatio est perfectionis, quam dicit potentia: & propter ea negationem videtur significare nomen impotentia: sed quia perfecta, & imperfecta facultas, aut potentia, respectu eiusdem actus, nō possunt distinguere specie, nec esse verè opposita, ideo



Cap. VIII. de qualitate, Quæst. XIV. 423  
rationes formales earum oppositæ sunt, nec nomina  
nt rationes verè oppositas: sed se habent sicut hæc duo  
perfectum, & imperfectum: quæ etiam videntur si-  
e oppositas rationes, & specie diuersas, cum tamen  
sint eiusdem speciei, si solum secundum rationem per-  
imperfectæ distinguantur. Et eodem modo intelligē-  
de mollitudine, & duritie, vt ordinatis ad fortiter, &  
resistendum: quæ licet videantur specie differre, non  
differunt, quia mollitudo hoc modo considerata, quasi  
quædam imperfecta est.

#### Q V Æ S T I O I V.

*de qua pertinent ad passionem, & passibilem qualitem.*

Quatuor sunt disputanda circa passionem, & passibilem 27  
ualitatem. Primum, *An sint vera species qualitatis.* Secū-  
ndum, *An sint species distinctæ:* vel vna tantum, & ita solum di-  
stinguuntur accidentaliter. Tertium, *An passiones animæ, vt ira,*  
*tristitia, & similes, pertineant ad hanc speciem.* Quartum, *An*  
*in eadem ponantur obiecta omnium sensuum externorum.*  
Quatuor dubiis propositis, & solutis, maioris distinctio-  
claritatis gratia, soluta erit quæstio.

#### Primum dubium.

*Passio, & passibilis qualitas sint vera species qualitatis.*

Incipiamus, vt à significatione nominis incipiamus: quatuor mo-  
di accipitur. Primò, pro quacūque, siue sit rei disconuenientis,  
siue affectio, siue conuenientis, ac perficientis: in qua acce-  
ptio non minùs vocatur passio, receptio speciei visibilis, aut  
in oculo, quàm receptio caloris in aqua. vnde hæc ac-  
ceptionis communissima est, & impropria.  
accipitur secundo modo, pro sola receptione contraria qua-  
litatis, aut disconuenientis, per quã subiectum respiciēs disponi-  
tur ad corruptionem: & hæc receptio propriè vocatur passio.  
accipitur tertio, pro operatione animæ sensitua, facta cū ali-  
qua affectione corporali secunda acceptionis, in qua acceptione, ira,  
tristitia, dolor, & tristitia dicuntur passiones: quia ex propria na-  
tura sunt cum aliqua alteratione corporali: hoc est, cū cale-  
factione, aut frigefactione, aut alia simili: vnde passiones istæ  
concludunt, nempe operationem sensibilem appetitus sensiti-  
ui alterationem naturalem corporis: nempe calefactionem, aut  
frigefactionem: illam formaliter, hanc verò quasi materialiter.



& antecedenter, vel concomitater. Ex quo factum est, ut duobus modis definiantur, definitione *materiali* & *formali*, seu *finali*. *Materialiter* definiuntur, pro alteratione reali. *Formaliter* vero pro operatione sensitiva. Ut ira definitur, materialiter, quod accessio sanguinis circa cor: formaliter vero, quod sit appetitus vindictę. Et hæc acceptio tertia includit primam, & secundam. Actus appetitus sensitivi non est discōueniēs, nec disponit appetitum sensitivum, in quo recipitur ad corruptionem, sed potius eum perficit: & ideo receptio eius improprie dicitur passio, secundum primam acceptionem: sicut receptio speciei visibilis aut visionis in oculo: sed ex parte alterationis realis, cum quod fit, proprie dicitur passio, iuxta secundam acceptionem, & ideo acceptio tertia, quasi mixta ex prima, & secunda vocari potest.

Quarto modo accipitur passio, pro *qualitate*, quæ est effectus passionis tertio modo sumptæ: ut rubor, qui apparet in facie ex verecundia, & pallor ex timore, dicuntur passionibus: passio in hac acceptione, est tertia species qualitatis.

Distinguitur autem à passibili qualitate: quia non solum effectus passionis, sed etiam modum illius habet *citò transiens*. Passibilis autem qualitas, licet sit effectus passionis, *permanet tamen in subiecto*; ut color rubeus ostendit, quem permanenter habent quidam homines. Ex hac autem differētia, *citò transeuntis* & *permanentis*: prouenit alia, quam Arist. assignauit in litera, inter passionem, & passibilem qualitatem: quod *passio non denominatur subiectum simpliciter quale, sed bene passibilis qualitas id denominatur*. Non enim dicitur homo rubeus, vel pallidus, ab illo colore rubro apparente in facie, ex verecundia, aut ex timore, sed ruborem vel pallorem passus: sed ab eodem colore à natiuitate habito, rubeus vocatur, aut pallidus simpliciter.

Ex hac doctrina sumitur hoc arg. pro ratione dubitandi, ac probandum passionem, & passibilem qualitatem, non esse veras species qualitatis, sed quædam analogata eius: quia passio non est qualitas simpliciter, sed secundum quid: at vero passibilis qualitas, simpliciter est qualitas: ergo qualitas in communi, quæ est supremum genus huius prædicamenti, non uniuocè, sed analogicè de utraque prædicatur: & ideo non tanquam genus de speciebus, sed tanquam analogum de analogatis. Probatur antecedens: quia *Qualitas*, ut definit Arist. *est à qua denominamur quales*: sed à passione non denominamur quales simpliciter: bene tamen à passibili qualitate, ut ex eodem Aristotele, & communi modo loquendi probatum est: ergo sola passibilis qualitas, erit simpliciter qualitas, passio vero non nisi secundum quid.

Respondetur nihilominus ad dubium propositum: quod passio, & passibilis qualitas uniuocè cōueniunt in ratione qualitatis



in communi: & hæc prædicatur de illis, tanquam genus  
speciei; vel de suis speciebus.

Item hoc explicetur, & simul probetur, notandum est, 30  
s modis posse considerari passionē: nēpe, *secundum enti-*  
*vel essentiam*, aut *secundum modum inhærendi in subiecto*.  
s, aut essentia eius est, esse qualitatem productā per pas-  
sionem, quod est esse effectū passionis (vt vidimus.) Modus verò  
inhærendi, est per modum citò transeuntis: quem habet ex ea-  
ssione, à qua causatur citò etiam transeunte: sed modus  
accidentalis est: quia accidit rubori, quod per causam per-  
manentem, vel citò transeuntem producat. Vnde sequitur,  
passionem secundum essentiam consideratam esse qualitatem  
simpliciter: sed secundum modum inhærendi accidentale, esse  
qualitatem secundum quid. Et quia ex modo inhærendi sumi-  
t denominatio, nō dicitur denominare subiectū simpliciter;  
qualitas verò qualitas simpliciter denominat subiectum tale:  
modum permanentis habet: si verò sumeretur ex sola ef-  
fessione simpliciter denominaret, sicut qualitas passibilis.

Hac igitur doctrina colligitur arg. ad probandum, quòd  
qualitas de passione, & passibili qualitate: &  
tanquam genus: quia illud est vniuocum, cuius essentia  
simpliciter, & æqualiter participatur ab inferioribus: sed essen-  
tialitatis participatur æqualiter, & simpliciter à passione,  
passibili qualitate: ergo vniuocè, & tanquam genus prædi-  
catur de illis. Probat minor: quia ad essentiā qualitatis per-  
tinet determinare, & qualificare subiectum: quòd verò sit per  
modum permanentis, vel citò transeuntis, accidentale est, ex  
aut longo tempore desumptum: sed passio determinat,  
qualificat subiectum simpliciter, quamuis parū in eo duret:  
est qualitas simpliciter, & ideo vniuocè: & tanquam ge-  
nus de ea, & passibili qualitate prædicatur qualitas in cōmuni.  
arg. verò allatum in contrariū: Negandū est antecedēs, 31  
dicitur, qualitatem esse, à qua denominamur quales: Re-  
spondetur, per denominationē, non tam impositionē nominis  
secundum Aristotelem, quàm effectū formale qualitatis. Vnde  
definitio est, Qualitas est, à qua sumus formaliter  
quales: denominatio verò aliquādo sumitur ab essetia, aliquā-  
modo inhærendi accidentali: vnde quòd à passione nō de-  
terminamur quales simpliciter non tollit, quin sit simpliciter  
qualitas: quia formaliter efficit nos quales; vt probatū est. Exē-  
plum ducere possumus in albedine, de qua cōstat esse qualita-  
tem simpliciter, & eiusdem speciei cum albedine parietis, quia  
essentiam albedinis, & effectū formale in subiecto, si-  
miles sunt: sed non denominat. Ethiopem albū simpliciter: quia



modus inherēdi in toto corpore, aut solum in vna parte, à quo sumitur denominatio, & de quo constat esse accidentalē, propter maiorem, aut minorem extensionem, diuersus est: nē tamen dixit albedinem non prædicari vniuocē, tanquam speciem de suis indiuiduis, de albedine Æthiopis, & parietis: igitur ergo iudicandum est de passione, & passibili qualitate.

## D V B I V M II.

*An passio, & passibilis qualitas sint diuersa species, vel vna tantum.*

- 32 **P**rima opinio tenet, *Passionem, & passibilem qualitatem esse distinctas species, non minùs quàm habitum, & dispositionem* quam probabilem iudicat Sotus quæstione vnica huius prædicamenti, in solutione ad confirmationem quarti argumenti, & sequuntur nonnulli ex modernis.

Probatúrque hoc arg. Habitus, & dispositio distinguuntur specie: quia ille est difficilè mobilis à subiecto, ex natura suæ causæ, dispositio verò facilè remouetur: sed ita se habet passio & passibilis qualitas: ergo distinguuntur etiam in specie. Probatúr minor: quia *passio* ex sententia Arist. citò transit; *passibilis qualitas* permanet in subiecto: & id habet vtraque ex natura suæ causæ: nam qualitas quæ est passio, ideò citò transit, quia effectus passionis citò transeuntis: vt rubor causatus ex verecundia: sed rubor, qui habetur à natiuitate, habet causas permanentes: & ideò permanens est ex propria natura, & vocatur passibilis qualitas: & hanc differentiam manifestat denominatio. Nam passio, quia ex sua natura non permanet, nō subiectum denominat simpliciter: quod tamen præstat passibilis qualitas, propter permanentiam: ergo non minùs distinguuntur specie, quàm habitus & dispositio.

- 33 **S**ecunda opinio opposita est, quòd *passio, & passibilis qualitas nō sint species distinctæ, sed vna, & eadē, & solum distinguantur accidentaliter*. Hæc sequuntur Sotus vbi s. Fonseca 5. Met. c. 14. q. 2. sect. 3. & plures moderni. Et nobis videtur probabilior.

Et probatur ratione: Quia intrinseca conditio vtriusq; qualitatis est, quòd sit causa, vel effectus passionis: quòd verò citò transeuntis, aut diu permanentis, accidentaliter est ratio: tamē in prima illa ratione essentiali cōueniunt: ergo solum distinguuntur accidentaliter. Probatúr minor: quia rubor causatus ex verecundia, est passio: si verò habeatur à natiuitate, est passibilis qualitas; sed rubores isti sunt eiusdē speciei: & solum distinguuntur accidentaliter: ergo passio, & passibilis qualitas sic se habebūt. Minorē probo. Quia essentia qualitatis euidenter colligitur ex effectu formali, quem habet in subiecto; sed rubores isti habent eundem



in effectum formalem, qui est constituere hominem ru-  
 & solum diuersum ex eo, quod parum, vel multum durer,  
 e causæ permanentis, aut transeuntis: quod patet esse ac-  
 cidentalem differentiam, respectu rubei formaliter: cum non  
 minus rubeus formaliter homo, pro illo breui tempore, quam  
 qui habet eandem qualitatem à natiuitate: ergo non pos-  
 sistingui essentialiter, nec esse diuersæ species. Et cõfirma-  
 est, ac declarari simul: quia ad rationem ruboris essentia-  
 er accidens se habet, quod ab hac vel illa causa efficiente  
 catur: hoc est, permanente, vel transeunte, sicut ad ratio-  
 aloris: ergo ex hac parte non distinguuntur specie rubo-  
 uersi: sed non habent aliam differentiam essentialem, sub  
 e qualitatatis: ergo non distinguuntur essentialiter.  
 arg. verò contrariæ opinionis, neganda est minor, quod 34  
 habeat passio, & passibilis qualitas, sicut habitus, & dispo-  
 Et ratio differentia colligitur ex eodẽ Arist. 5. Met. c. 20.  
 ubi docet, *Ad rationem habitus pertinere permanentiam*: quia  
 us ex se dicit habere, aut possidere, quasi ex cõsuetudine,  
 diuturnitate: ergo ut qualitas sit habitus, diuturna esse  
 & si hoc habeat ex propria natura, habebit essentialiter  
 ex aliqua causa extrinseca, vel accidentali, solum habe-  
 accidentaliter: & si ab intrinseco habeat oppositam condi-  
 m; ut sit facile mobilis à subiecto, necesse erit distinguere ef-  
 litaliter ab habitu. Et ita se habent dispositio, & habitus: ut  
 ntia & opinione ostendimus superius. Itaque duæ istæ  
 ates non propter solam denominationem, aut significa-  
 m nominis distinguuntur, sed quia dicunt ex propria na-  
 ationes diuersas facile ac difficile mobilem esse à subie-  
 passio verò, & passibilis qualitas solum ex parte denomi-  
 nis differunt: quæ tamen non desumitur ex ratione essen-  
 arum, sed ex modo inhærendi in subiecto, quem constat  
 accidentalem: ex eo enim passio dicitur rubor, & ex eo non  
 minat subiectum simpliciter rubeum, quia per modum  
 untis inhæret. Quod verò hoc sit ei accidentale, proba- 35  
 st; cum non variet effectum formalem eius: ergo passio, &  
 ilis qualitas solum accidentaliter differunt: quia ad ef-  
 m earum solum pertinet esse causam, vel effectum pas-  
 , in quo distinguuntur à cæteris speciebus qualitatatis: ci-  
 ò transire, vel diu permanere, à quo sumitur denomina-  
 ccidentalis ratio est: cum tamen ad rationem formalem  
 us pertineat naturalis permanentia in subiecto: Et ex hoc  
 oscitur satis probabiliter differentia vtriusque speciei, &  
 o argumenti intelligitur.



## D V B I V M I I I.

*An passiones animæ pertineant ad hanc speciem qualitatæ.*

**P**assiones animæ sunt, ira, gaudium, tristitia, delectatio, & similes: de quibus superius diximus, eas duo habere. Vnū pro formali, quod est esse operationes appetitus sensitivi: aliud pro materiali, nempe alterationem corpoream, cum qua fiunt: ut calefactionem, aut infrigidationem corporis, aut alicuius partis eius: quærit ergo dubium, *An collocentur in hac specie.*

Et prima opinio asserit, *has passiones non pertinere ad hoc prædicamentum: ut sunt operationes appetitus sensitivi: sed solum ut de materiali dicunt qualitates reales receptas in corpore, per veram alterationem: ita plures moderni.*

36 Probatur testimonio Arist. qui tristitiam & delectationem collocavit in prædicamento actionis, non alia ratione, nisi quia sunt actiones appetitus sensitivi: ergo hoc modo sumptæ, non possunt pertinere ad hoc prædicamentum. Probatur consequentia: quia impossibile est eandem rem, secundum eandem rationem formalem, pertinere ad duo prædicamenta.

Probatur etiam ratione. Quia tristitia, & delectatio procedunt ab appetitu sensitivo, per quem tristiari, aut delectari dicitur homo: sicut per visum videre, & per auditum audire: ergo sunt actiones immanentes: quæ ab eodē, ut agente, procedunt, & in eodē, ut in subiecto, recipiuntur: & ut in eo receptæ, dicuntur passiones: quia actio, ut recepta in passio, dicitur passio: sed actio & passio, ut tales sunt, nihil de qualitate habent, sed in propriis prædicamentis, actionis, & passionis, collocantur: ergo passiones istæ, ut procedunt ab appetitu sensitivo, & in eo recipiuntur, non pertinent ad hoc prædicamentum: bene tamen ratione qualitatæ materialis, nempe caloris, aut frigiditatis, quæ simul dum fiunt, imprimitur subiecto, vel alicui parti eius, per alterationem realem, pertinere possunt.

37 Secunda opinio est opposita: quod *passiones istæ, non solum ratione materialis, sed ratione formalis, pertineant ad hanc speciem: quæ plures moderni tenent: & mihi videtur necessariò tenenda in doctrina Arist. Quod sic probo: Aristot. c. præsentis asserit, Iræ, & amentiam, & alias passiones, si permanentes sint, ut dum habentur à natiuitate, denominare hominem simpliciter amentem, vel iracundum, & esse passibiles qualitates: si verò citò transeant, non denominare hominem iracundum, aut amentem, sed solum dici earum ratione iram, aut amentiam passum, & tunc esse passiones: ergo scit in hoc prædicamento aliquo modo collocari, ut procedunt ab appetitu sensitivo. Quod. n. autores primæ opinionis asserunt, Arist. solum de eis loqui sub ratione materiali*



alterationis, cū qua fiunt, & non sub ratione formali, quæ  
 sunt ab appetitu sensitivo: friuolum est, & euidenter fal-  
 lud sic probo: Passiones istæ non denomināt iracūdos,  
 & iracūdos homines, ratione caloris, vel calefactionis, cū qua  
 procedūt ab appetitu sensitivo, turbātē, aut tollēte  
 rationis: sed Arist. docet pertinere ad hoc prædicamen-  
 tum denominant hominem iracundum, vel amentem: ergo  
 solum secundum materiale calorem, aut frigiditatem,  
 inprimis in corpore, dum fiunt, sed, ut procedunt ab  
 appetitu sensitivo, intelligit esse qualitates huius speciei.

38  
 tota difficultas huius rei cōsistit in inveniendā ratione  
 atque, quā passiones istæ habeant: ut sunt actiones appeti-  
 titiui: atque etiam in distinguendā in eis eadem ratione  
 atque inuenta à rationibus actionis, & passionis. Vtrumq;  
 colligi debet ex doctrina D. Tho. 1. 2. q. 1. a. 2. & 3. ubi di-  
 citur appetitū sensitivum à rationali, qui est volūtas: quod  
 rationalis nō est potētia corporea, nec existēs in organo cor-  
 poreo: sed cū sit spiritalis, immediatē inheret animæ, & per  
 hanc cōmunicatur corpori: appetitus verò sensitivus, potētia  
 corporea est, sicut visus, & auditus: & ideo est in organo corpo-  
 reo, in quo in proximo, & adæquato subiecto. Vnde sequitur  
 differentia; quod operatio volūtatē procedit immediatē à vo-  
 luntate, & nō medio organo corporeo: operatio verò appetitus  
 sensitivi, procedit immediatē à cōposito, hoc est, ab illa parte  
 corporis, in qua est hæc potētia tanquā in subiecto, sicut visus  
 in oculo: & ideo fit in medio organo corporeo, sicut visus in medio  
 organo. Et hæc est causa, ob quā fit cū alteratione corporali eius  
 39  
 organi, aut partis in qua residet: & quo vehementiores sunt  
 alterationes appetitus, eo maiorem commotionem, & alterationem  
 corporis excitant. Hæc autē alteratio: aut contraria est cōple-  
 tionis corporis, aut non: si cōtraria non sit, excessum tamē ha-  
 bere, ratione cuius discōveniēs est ei, multò magis, si est  
 contraria. Vnde fit, ut semper disponat aliquo modo corpus, in  
 quo recipitur ad corruptionem: & propterea vocatur proprie-  
 tas: à qua actus appetitus, qui cum ea fiunt, vocantur pas-  
 siones animæ: quia semper habent coniunctā hanc passionē.  
 Passiones igitur sunt actiones realiter distinctæ, in quacūq; pas-  
 sione animæ, ut in ira, & gaudio: vna appetitus in eodē recepta:  
 verò alteratio corporalis, recepta in corpore: & utraq; ha-  
 bet terminū per ipsam productū: & terminus quidem altera-  
 tionis per sensū cognoscitur, ut rubor in verecūdia, cognosci-  
 tur per visum. Terminus verò productus per actionem appeti-  
 titiui cognoscitur sensu, quia interiūs producit; & manet  
 in anima nō cognoscimus, nisi per ruborem, vel alio signo, aut  
 verbo



- verbo manifestetur. Est tamen qualitas quædā corporea, sicut actus ipse appetitus, corporea actio est: verū non habet nomen propriū, quo significetur, sed nomine eiusdē actionis solet significari: quemadmodū actus amoris, à voluntate procedens suum habet terminum productū; cū sit vera actio: sed nō habet propriū nomen: & ideo vocamus eum amorem actualē: & est qualitas quædā producta, per modū actualis impressionis.
- 40 Ita ergo terminū actionis appetitus vocamus nomine actionis, & dicimus esse irā actuale, vel actualē tristitiā: estq; qualitas, quam idemnet appetitus sibi imprimit per suā actionē: sicut intellectus imprimit sibi per actionem vitalem propriā, speciem impressam; quæ est qualitas quædā per modum actus per quā rem ab ea repræsentatam intelligit. Hos igitur terminos actionū appetitus, vocamus etiam passiones, tribuētes eis nomina earundem actionū: & si per actiones citò transeuntes producatur, dicuntur passiones: ut qualitas interior, producta per actionē appetitus, quæ dicitur verecūdia: si verò per actionem quasi permanentem producatur, ut est iracundia, aut dementia ab ipsa natiuitate habita, vocatur passibilis qualitas.
- 41 Ex quibus iam patet: Primò veritas Aristotelicæ sententiæ, quā sequimur: nam quatuor sunt in his passionibus Primū est materiale, nempe alteratio corporea. Secundū, *Terminus eius*, qui est corporea qualitas, cū qua fiunt, ut color, seu calefactio aut infrigidatio. Teriū, *formale*, & est actio appetitus, habens proprium terminum: qui est qualitas quædā quam sibi imprimit appetitus per eandē actionem: & hæc qualitas est. Quartū, & vocatur *passio*: sicut actio appetitus, passio vocatur: quia fit cum passione corporali. Ex his autem quatuor duæ sunt actiones: nempe alteratio corporea, & actus appetitus: & duo sunt termini earum, qui verè sunt qualitates: nempe calor, aut frigiditas producta per alterationē: & ira, aut amentia actualis, producta per actionem appetitus, quæ vocatur ira. De actionibus autem certum est, non pertinere ad hoc prædicamentum ratione sui: quia non sunt qualitates, sed ad prædicamentum actionis: & ut recipiuntur in subiecto, ad prædicamentum passionis: termini verò propriè pertinent ad hoc prædicamentū: & ratione eorū actiones ipsæ: quamuis nomē passionis, & passibilis qualitatis, ab eisdem actionibus sumant termini: nam si per actiones citò transeuntes producantur, passiones dicuntur: si verò per diuturnas, passibiles qualitates.
- 42 Secūdò patet falsitas primæ opinionis, asserētis, passiones appetitus solū pertinere ad prædicamentū hoc, & ad hanc eius speciē; ratione materialis alterationis, cū qua fiunt, & non ratione actus ipsius appetitus. Patet autē ex doctrina tradita etiā actiones



appetitus, ratione sui termini, propriè, & formaliter  
ad hanc Categoriam. Quod probatur hac ratione:  
passibilis qualitas dicuntur tales; quia sunt effectus  
citò transeuntis, aut diu permanentis: sed qualitates  
productæ in appetitu, per actiones eius quæ dicun-  
vel amentia, vel aliis nominibus nominantur, sunt ef-  
earundem actionum, quæ vocantur passionēs: ergo ve-  
ropriè dicuntur etiam passionēs huius speciei, si citò  
nt; vel passibiles qualitates, si diu permaneant.

testimoniū Arist. pro prima opinione, respondetur, Pas- 43  
appetitus collocasse Arist. in prædicamento actionis,  
eo eas pro actionibus eiusdem appetitus: in hoc autem  
mento, & in hac specie, pro terminis earundem actio-  
ni verè & propriè sunt qualitates; ut explicatum est. Et  
dem distinctio soluit argumentum eiusdem sententiæ.

Dubium quartum.

*Obiecta omnium sensuum externorum, ut obiecta eorum sunt,  
pertineant ad hanc speciem qualitatē.*

Obiectum visus est color, atque etiam lux; obiectum audi- 44  
tus, sonus, olfactus, odores; obiectum gustus, sunt sapo-  
Obiectum tactus, sunt quatuor primæ qualitates: quæ  
cantur communiter qualitates tangibiles, ut calor, fri-  
mor, & siccitas. Et de his omnibus obiectis sensuū cer-  
primò, esse veras qualitates, & pertinere ad hoc præ-  
ntum. Certum est secundò pertinere ad hanc speciem,  
ntum sunt effectus passionis: quia vel per aliquam alte-  
em realem producantur: & ideo impressio earum pro-  
pellatur passio, aut passibilis qualitas huius speciei: vel  
muni permixtione, aut actione primarum qualitatū  
se generantur: hoc etiam modo appellantur qualitates  
es si sint permanentes, vel passionēs, si citò transeant:  
n verò solū esse potest: *An sub ratione formali obiecti-  
quam causant sensationem; ut visionem, & auditionem in  
sint qualitates passibiles huius speciei.*

ratio dubitandi ex vna parte est: quia sensatio, quam  
t in sensu, procedit ab eis, simul concurrentibus cum  
ia sensitiva, & recipitur in eadem: & quatenus recipi-  
pellatur passio: ergo sunt causa passionis in sensu: sed  
dem qualitatem vocat Arist. *Eam quæ causat passionem in*  
ergo obiecta omnium sensuum, ut talia sunt, erunt passi-  
ualitates huius speciei.

ia verò parte, habemus expressum testimonium Arist. c. 45  
ti; ubi de solis obiectis gustus, & tactus cōcedit esse pas-  
sibiles



passibiles qualitates: quia causant passionem in sensu: de coloribus verò, quæ sunt objecta visus; negat hac ratione esse passibiles qualitates: sed solum id habere eas concedit, in quantum sunt effectus alicuius passionis; per quam producuntur.

Prima opinio est quorundam modernorum, asserentiũ, quod *omnia objecta sensuum, ut talia, esse passibiles qualitates*, quia causant passionem in sensu: sed Arist. quia manifestum hoc erat in sensu gustus, & tactus: ideo solum id concessit expressè obiectis eorum: non tamẽ negavit obiectis aliorum sensuum: sed quia in eis non erat res ita clara, de illis docuit alia ratione esse passibiles qualitates, nempe, quia sunt effectus passionis.

45 Hæc sententia nõ potest defendi in doctrina Arist. quia expressis verbis negat objecta visus esse passibiles qualitates, quia causant passionem in sensu. Sed nec tenenda est, considerata natura huius speciei: quod ita probo: Solum dicitur qualitas passibilis huius speciei; in quantum effectus est passionis: ut illa, quæ est effectus veræ passionis, aut eius actionis, quæ cum vera passione fit: unde species expressa, quæ producitur per intellectionem, quæ producitur in sensib. internis, ex sensationibus sensuum internorum, nõ dicuntur passibiles qualitates: quia operatio intellectus, nec est vera passio, sed impropriissima: nec fit cum vera passione: ergo nec dicetur aliqua qualitas passibilis, in quantum causa passionis: nisi sit causa veræ ac propriæ passionis: sed colores nõ causant veram passionem in visu, quia visio, nec est vera passio, ut recepta in visu, sed communissima: nec fit cum vera passione: ergo nõ sunt passibiles qualitates, quia causant passionem in sensu. Vera igitur mens Arist. est, & vera sententia, ac tenenda, *Quod solum obiectum gustus, olfactus, & tactus sunt passibiles qualitates, quia causant passionem in sensu: objecta verò visus, & auditus, non sunt passibiles qualitates, sed solum, quia sunt effectus alicuius passionis.*

46 Quod ut explicemus simul, & probemus, notanda est differentia inter objecta gustus, olfactus, & tactus ex vna parte, objecta visus, & auditus ex altera: quod illa natura movet sensum, ut percipiantur ab eis, cum reali alteratione organi: nec cum humectatione, aut calefactione, vel alia simili qualitate, quæ ut recipiuntur in organis, propriè appellantur passionem, cum aliquo modo disponant subiectum, in quo recipiuntur, corruptionem: unde sensationes horum sensuum, propriè dicuntur passionem: quia licet ipse secundum se passionem propriam non essent tales, nihilominus sic appellantur: quia fiunt cum vera passione, sicut de passionibus appetitus dictum est. Objecta verò visus, & auditus, nec secundum se propriè appellantur passionem, nec per se fiunt cum vera passione: licet aliquando forte contingat per accidens, cum vera passione fieri.



differentia sequitur, verum esse, quod asserit Aristot. 47  
*obiecta trium sensuum esse passibiles qualitates*, quia causant  
 in sensu: obiecta verò visus, & auditus, nō hac ratio-  
 nem quia sunt effectus passionis. Et probatur hac ra-  
 tione: passibilis qualitas dicitur illa, quæ causat passionem in  
 sensu: ergo qualis fuerit passio causata, talis erit denominatio  
 eius passibilis, sed sola obiecta trium sensuum causant  
 in propriè dictam in sensibus, cum moueant sensus cum  
 reali alteratione, quæ passio propriè appellatur: cæte-  
 ra solū causant passionem impropriissimam: ergo illa  
 non sunt passibiles qualitates propriè loquendo; quia cau-  
 sationem in sensu: hæc verò non, sed alia ratione.

ergo pro ratione dubitandi propositum, distinguenda est  
 nam Aristot. non definit passibilem qualitatem per id  
 quod causet passionem quālibet in sensu, sed propriè dictam:  
 in sensu verò visus, & auditus, solū sunt causa passionis cō-  
 grue & improprie: & ideo non sunt passibiles qualitates: in  
 sensu passibilis qualitas causat passionem in sensu: sed alio  
 modo vel ratione, quia sunt effectus passionis: testimonium  
 Arist. nostram sententiam confirmat, vt vidimus.

Q V Æ S T I O V.

*de per Formam, & Figuram intelligat Arist. & an sint  
 diuersæ species qualitatis, vel eadem.*

primum, variæ sunt acceptiones *Formæ*. Nam primò 48  
 dicitur pro pulchritudine rei, quæ resultat ex debita or-  
 dine partium. Secundò, pro *forma substantiali*, à qua res  
 esse, vt ab anima homo. Tertiò, pro *exteriori figura rerū*,  
 naturalium, sed etiam artificialium: vt quod artifi-  
 ciale est in cathedra, vocamus formam eius.

Secundū has diuersas acceptiones, diuerso modo sumū-  
 tur expositoribus *forma*, & *figura*: nam quidam per figuram  
 intelligunt eam quæ in rebus non viuentibus, reperitur: per  
 alios verò, eam quæ in viuentibus. Ita Ammonius c. præ-  
 sentat hæc tamen expositio non est tenēda, quia nulla videtur  
 differentia in figuris harum rerum, propter quam vna sit, aut  
 altera forma, & altera figura.

Boëtius, & Simplicius ibidem, formam asserunt appel-  
 lantem Arist. *Pulchritudinem resultantem ex debita membrorum  
 ordine, ac distinctione: Figuram verò eam, quæ resultat ex sola  
 figura: vt triangularem, & quadrangularem*: Sed nec ex-  
 istit hæc potest esse ad mentem Arist. qui in hoc c. pulchri-  
 tudinem collocavit in specie habitus.

Albertus Mag. tract. de prædicamento qualitatis, c. 8. *figuram*



ait respectu solius quãtitatis dici: quia nõ videtur esse aliud, c  
 terminatio quantitatis: nam anguli, quib. constat figura tri  
 gularis, & quadrãgularis, nõ videtur esse aliud, præter line  
 qui sunt termini quantitatis: formã vero per ordinem ad s  
 stantiam: nam sicut forma substantialis continet totam p  
 fectionem speciei: ita qualitas huius speciei totam perfecti  
 nem eius manifestat: unde res diuersarum specierum, prop  
 diuersas formas substantiales, diuersas habent figuras.

49 Sententia D. Thom. probabilior est, quam iam ferè om  
 moderni Interpretes sequuntur: eam verò his verbis explica  
 lib. Phys. lect. 7. Considerandum est, quòd forma, & figura in hoc  
 inuicem differunt, quòd figura importat terminationẽ quantita  
 est enim figura, qua termino, vel terminis cõprehenditur: forma v  
 dicitur, qua dat esse specificum artificiato: nam forma artificiat  
 sunt accidentia. Quibus clarè docet, figuram esse nudã termi  
 nationem quantitatis: formã verò dicere ordinẽ ad compo  
 rũ artificiale. Et huius veritatis signũ est: quòd figura reperitur  
 in quantitibus Mathematicis, abstrahentibus à materia sensibi  
 vt docet Arist. 5. Met. c. 14. vbi res Mathematicas immobilis  
 hoc est, abstrahentes à motu, figuras vocat. Et hæc non solu  
 reperitur in quantitibus cõtinuis, sed etiam in numeris: n  
 quidem simplicibus, sed compositis: nam binarius non di  
 aliquam figuram: senarius verò, qui ex duobus ternariis co  
 ponitur, præter vnitates ipsas, quæ sunt quãtitates, certam h  
 bet figuram, ex ipsamet compositione resultantem: vt docet  
 expressè Arist. 5. Met. c. 14.

50 Sed hoc debet notari circa hanc expositionem: quod dũ  
 gura appellatur terminus, vel terminatio quãtitatis: duob. m  
 dis intelligi potest. Primo, de termino proprio, & intrinseco  
 quãtitatis: vt de punctis lineæ, & lineis superficierum & supe  
 ficiebus corporis: in quo sensu non est verũ; quia isti termi  
 essentiales sunt quãtitati: figura verò accidens eius est, ad præ  
 dicamentũ qualitatis pertinens. Secundo, de termino acciden  
 tali, & quasi extrinseco: qui intrinsecos terminos, & intrinsecos  
 terminationẽ consequitur: & eiusmodi termini, vel termina  
 tio, propriè loquendo, habent rationem figuræ. Et huius ratio  
 est: quia tres anguli, ex quibus constituitur figura triangulari  
 præsupponunt tres lineas, suis punctis iam terminatas: & ex e  
 iam terminatis, atque completis in sua specie, figura triangul  
 fit. Ex quibus intelligitur: potiùs dicendum esse, claritatis, &  
 proprietatis gratia, figuram resultare ex terminis, vel ex termi  
 natione quantitatis, quàm esse terminum, aut terminationem  
 quantitatis: nã terminus quãtitatis, aut terminatio eius, incõ  
 pletũ quid est, cũ sit indiuisibile, vel ab indiuisibilib. facta: ideo



bet aliā speciem, vel prædicamentum, ab ipsis quātita-  
 figura verò cōpletum quid est, ex genere, & differentia  
 fitum, & per se habet speciem, atque prædicamentum.  
 a secundum verò, An forma, & figura distinguātur spe-  
 idam interpretes diuersas species eas faciunt, ex eo di-  
 , quòd figura abstrahit à materia sensibili: forma verò  
 dinem ad materiam sensibilem; tribuens speciem arti-  
 us, & manifestam faciens speciem rerum naturalium:  
 tat in forma statuæ, & exteriori hominis.

endum tamen est: Formam & figuram non esse diuersas  
 qualitatis, sed vnā, & eandem: & solū distingui acci-  
 ter. Probatur hac ratione: Eadē res prout magis, vel mi-  
 tracta à materia cōsideratur, nō distinguitur specie: sed  
 accidentaliter: in quantū diuersum ordinē dicit ad ma-  
 homo Physicè cōsideratus, prout componitur ex ma-  
 forma, & habet in se principiū motus, non distinguitur  
 a se ipso, prout composito ex genere, & differentia, quo  
 non dicit ordinem ad materiā sensibilem: sed forma, &  
 solū ex eo distinguūtur, quòd figura abstrahit à mate-  
 ibili, forma verò eandē respicit: ergo nō distinguuntur  
 sed solū accidentaliter. Probatur consequentia: quia  
 talis est ei ordo ad materiā sensibile, vel abstractio ab ea:  
 im ad diuersas scientias pertineat res, vt diuerso modo  
 itur à materia, tamen pertinere ad eandē, vel diuersam  
 sic vel aliter esse abstrahibile à materia, accidit ei, quā-  
 ntia essentialis sit talis modus abstrahendi à materia.

## C A P V T IX.

### De prædicamento Actionis, & Passionis.

VATVOR explicanda sunt circa hæc duo prædicamen-  
 ta actionis, & passionis. Primum est, *Quid nomine*  
*actionis, & passionis significetur.* Secundum, *Quid utra-*  
*Tertium, Quæ sint genera suprema utriusque prædicamen-*  
*quas species diuidantur,* (ex his enim ordinatio prædi-  
 talis fit.) Quartum, *Quot, & quæ sint proprietates actionis,*  
*passionis.*

primū, diuersæ sunt acceptiones actionis, & passionis:  
 imò accipitur actio Grāmaticali modo, pro significato  
 bet verbi actiui, siue propriè sit actio, siue per modum  
 is significetur. Sed hac acceptione omissā, quia non est  
 sed nominalis: tribus modis accipitur actio realiter. Pri-  
 solo actū libero volūtatis: & hoc modo sumitur ab Arist.  
 Magnorū moralium, c. 2. Secundo modo sumitur vniuersa-  
 o qualibet actione immanēte: sub qua cōprehenduntur nō



solum actiones intellectus, & voluntatis, sed etiam appetitus  
 fitiui & sensuum exteriorum & interiorum: qua acceptione  
 tur Arist. 6. lib. Ethic. cap. 4. Postrema acceptio adhuc est v  
 uersalior, tamen propria, pro *quacunque actione cuiuslibet a*  
*ris*, libera vel necessaria, immanente, vel transeunte. Et hoc m  
 do accipit actionem Arist. cap. presentis: quod euidenter p  
 bat exempla eius, tam in actionibus immanentibus, ut in do  
 re, & tristitia, quam in transeuntibus, ut in calefactione, & in  
 girdatione, ab eo assignata. In hac etiam uni uersali acceptio  
 actio est supremum genus predicamenti actionis: & passio  
 premum genus predicamenti passionis: nam quæ de actio  
 dicta sunt, eodem modo intelliguntur de passione: cum pa  
 non sit aliud, quam actio ipsa, prout recepta in subiecto.

*Quid Actio, & Passio sint.*

2 **G**ilbertus Porretanus, (qui ideo auctor sex principior  
 vocatur, quia libellum quendam de sex ultimis prædi  
 metis scripsit) sic definit actionem: *Actio est, secundum quam in*  
*quod subicitur agere dicimur.* Hæc tamen definitio limitata  
 quia solum comprehendit actiones transeuntes: quia per  
 solum dicimur agere circa aliud à nobis subiectum: immanen  
 verò nō circa aliud versantur, sed in eodē agente, manent:  
 etiā comprehendit actiones, quæ non habent præsuppositum  
 subiectum, nec ideo mutationes sunt (si tamen aliquæ ex his  
 periatur, quod adhuc est in opinione positum). Alia igitur de  
 nitio uniuersalior assignanda omnino est, quæ omnes cōpre  
 dat: & ea talis esse poterit. Actio est, *qua media, ut via, effectus*  
*recipit esse, vel conseruationē eius ab agente.* Passio verò erit, *à qua*  
*aliquid dicitur pati, per impressionē effectus ab agente.* Et licet m  
 dus quo distinguuntur actio, & passio, nō pertineat ad præsen  
 cōsiderationem, sed ad Physicā, de quo agit Arist. 3. lib. Phys.  
 tamen ex mente eius, atque communi sententia scholæ, nō  
 distinguuntur realiter, sed ratione ratiocinata: hoc est, per in  
 tellectum, supposito fundamento in re: nam in eadem entita  
 ab agente procedente, cōsiderat intellectus rationē egressionis  
 ab eo, & receptionis in passio: & hoc est distinguere ratione  
 formales earum: quæ constituunt diuersa predicamenta: nā,  
 superius probauimus, nō requiritur distinctio realis, aut ex n  
 tura rei inter predicamenta, sed rationis ratiocinatæ suffici

*Quot, & qua genera, & species, habeant actio, & passio.*

3 **P**rima diuisione, diuiditur actio in eam: Quæ versatur ci  
 ca subiectum præsuppositum: & hæc dicitur eductio formæ d  
 pote



ia materiae, aut vnitio eius cum materia, dicitur etiā ge-  
:Et in aliam: Quæ non versatur circa præsuppositum sub-  
sed per eam producitur res ex nihilo, & talis est creatio:  
n vera actio est, & non sola relatio depēdentiæ creatu-  
to: quod adhuc est in opinione positum.

unda diuisione, diuiditur in actionem *Substantialem*, &  
*accidentalem*: illa est, per quam producitur aut conseruatur  
ntia, hæc verò per quam producitur accidens: & sub vtra-  
comprehenduntur plures species.

tia diuisio actionis est, in *Immanentem*, & *Transseuntem*.  
Immanens est, quæ non versatur circa aliquod subiectū,  
gentem causam, nec effectum aliquem extra illam pro-  
sed ipsa cum suo termino productio, manet in eodem  
; vt visio, auditio, & actio vitalis intellectus, per quam  
citur verbum mētis ad intelligendū. Actio verò transiēs  
æ non manet in agente, sed circa subiectum extra illud  
ur: aut effectum omnino extra illud producit: vt gene-  
hominis, & calefactio aquæ.

artò diuiditur in actionem *Successiuam*, & *Instantaneam*:  
Successiuæ est calefactio, & nutritio: Instantanea, est generatio  
nis. Et quodlibet horum membrorū habet suas species,  
ad infimas: atq; ex his omnibus generibus, & speciebus,  
enere supremo, constituitur ordinatio prædicamentalis  
nis. Et eodem modo constituendum est prædicamentum  
onis, quia eisdem diuisionibus diuiditur passio.

*Quot, & quæ sint proprietates actionis & passionis.*  
Vatuor solent enumerari proprietates actionis, & passio-  
nis: ex quib. duas assignauit Arist. in litera. Prima est, *Ha-*  
*contrarium*. Secunda, *Suscipere magis, & minus*: sed neutra  
enit omni actioni & passioni, sed his tantū, quæ versan-  
rca terminos habentes contrarium: quales sunt actio ca-  
tionis, & infrigidationis, ac similes: nec etiam conueniūt  
rietates istæ præterea his actionibus ratione sui, sed so-  
ratione terminorum: inter quos reperitur contrarietas.  
uas alias posuit Gilbertus. Primam, & in ordine tertiam,  
d proprium sit actioni, & passioni, *semper esse cum motu, aut*  
*mutatione*, sed etiam de hac nō est certum, quod omni actioni  
ueniat: quia multi ponunt actiones sine subiectis præsup-  
is: de quib. ideo certū est, non esse motus, vel mutationes.  
ecūda proprietas, & vltima in ordine est, *Quod actio inferat*  
*actionem, simulque cum ea sit*: de qua certum est, quod cōueniat  
oni quarto modo: quia cū actio & passio sint eadē entitas,  
æterea necesse sit actionē, cū sit accidēs, in aliquo resi-



pi: & vt recepta, sit passio, necesse est inferre passionem, & se  
per esse cum ea.

## CAPUT X.

De cæteris prædicamentis.

*Prædicamentum Quando.*

**T**ria explicari debent, vt intelligatur natura huius prædicamenti. Primum, quid sit *Quando*, vel in quo consistat ratio formalis eius. Secundum, *Quot, & quas habeat species*, ex quibus fiat ordinatio prædicamentalis eius. Tertium, *Quot, & quæ sint eius proprietates*.

*Explicatur in quo consistat ratio formalis prædicamenti Quando.*

**A**ristoteles non definiuit *Quando*, nec docuit, in quonammodo formalis ratio eius consistat: sed definiuit Gilber. quamvis obscura admodum definitione, dicens. *Quando est id quod ex adiacentia temporis relinquitur*: per adiacentiam verò videtur significare, esse aliquam denominationem, prouenientem rebus ex tempore, aut ex eo quod in tempore sint.

Hæc autem definitio Gilberti diuersis modis explicatur, D. Th. duas posuit explicationes eius, opusc. 48. tract. de sex vltimis prædicamentis, c. 1. & 2. ex diuersis auctoribus collecta. Prima asserit, *tempus duobus modis considerari*. Primo, vt est mensura successiua, & continua. Secundo, vt explicatur ad mensurandam substantiam, & motum, vel operationem eius: ex qua applicatione procedit vt denominentur mensurata à tempore denominatione quadam extrinseca: & dicantur esse, fuisse, aut futura esse: & actio dicatur hesternæ, vel hodiernæ. Hæc igitur denominatio extrinseca est illud, quod ex adiacentia temporis relinquitur: hoc est ex eo, quod tempus circumstat substantiâ, & eius operationes: circumstare verò non est aliud, quam intrinseca ratione ad eas pertinere, & non per inhesionem.

2. Secunda non est multum diuersa: asserit enim, *id quod ex tempore relinquatur esse, quod substantia & operationes eius tempori subdita dicantur*: in quantum non totum suum esse habet simul, sed quasi augmentum, vel extensionem, aut intensionem à tempore accipiunt: & in eo dicuntur crescere, cōsenescere, ac tandem ab eo consumi: & hoc est prædicamentum, *Quando*, nēpe tempori subdi-

Duæ istæ explicationes in eo conueniunt, q̄ vtræque ponit prædicamentum. Quando, in sola denominatione extrinseca à tempore consistere: & ideo falsa est; quod sic probo: Prædicamentalis ordinatio, si vera est, ex veris generib. & speciebus. licet imperfectis ac diminutis fieri debet, sed ex sola denominatione extrinseca,



genus, nec species sumi possunt: ergo ex ea sola non potestare predicamentum. Probatur minor, quia genus & species sunt aliqua natura, & entitatem reale: sed denominatio intrinseca, nec est aliqua natura, nec aliqua entitas realis, quibus predicamentum hoc convenire potest, ut patet. Non potest ex ea sola predicamentum constitui. Quando: Si aliquid intrinsecum ponunt, non potest esse ab- 3  
solutum: quia nulla entitas absoluta resultat in rebus, aut in re ipso, ex adiacentia eius, sed ad summum relatio aliqua: realis sit, pertinebit ad predicamentum, Ad aliquid; si ratio ad nullum: ergo non potest ex tali adiacentia temporis constitui reale predicamentum: aut certe non distinctum a predicamento, Ad aliquid.

Propterea moderni quidam asserunt, tria esse considerata in predicamento, sicut in ceteris: nempe, *Formam denominantem, subiectum, & hanc dicunt esse Durationem, & subiectum denominatum ab ea: & hoc esse Motum*, aut rem aliam durantem, & effectum formalem. Effectum vero formalem non esse alium, quam esse in esse: ideo concretum esse, *Durans*, ut sic. Sed qui hanc opinionem tenent, divisi sunt: nam quidam ab hoc predicamento excludunt non solum eternitatem, quæ duratio infinita est etiam tempus: quia cum pertineat ad predicamentum eternitatis, non potest in isto collocari; unde abstractum huius predicamenti asserunt esse durationem creatam indivisibilem: quia collocatur ævum Angelorum, & duratio substantiæ corporeæ, tanquam genera subalterna: quarum quælibet durationum, aiunt, dividitur in diversas durationes eiusdem generis, sed diversæ speciei, secundum diversitatem specificam substantiarum, & substantiarum corporearum.

Hec tamen sententia primo est contra Arist. in hoc lib. præ- 4  
dicamentorum, cap. 4. ubi cum enumerasset predicamenta, & pervenisset ad hoc, ita ait, *Quando autem, ut heri, superiori anno*, quæ verba tempus expressè significant; ut patet. Deinde est contra rationem: Quia vel ævum, & duratio alia substantiæ corporeæ pertinet ad hoc predicamentum: quia durationes creatæ sunt: vel quia indivisibiles: non propter secundum: duratio divisibilis, vel indivisibilis impertinens est ad hoc predicamentum, cum id non sit quantitas, sed quando: ergo non tenent, quia sunt durationes creatæ, sed tempus est vera duratio creatæ: ergo non potest excludi ab hoc predicamento. Ultra igitur sententia est; quod Quando in abstracto significat durationem creatam in communi, ut comprehendit ævum, & durationem indivisibilem substantiæ corporeæ, & durationem effectivam motus, quæ est tempus, in concreto vero rem



durantem, duratione creata: ita tenent plures moderni.

5 Et probatur, à sufficienti diuisione: quia *Quando*, dicitur quo modo durationem; ut manifestum est, non tamen durationem comprehendit infinitam. Dei: quia hæc non pertinet prædicamentum: ergo dicit durationem creatam comprehendentem successiuam, & momentaneam, siue sit Angelica, alia quæcunque creata. Probatur consequentia: quia successiva non potest excludi, ut probatum est: nec etiam momentanea vel indiuisibilis: quia talis duratio, cum sit accidens creatum completum, per se debet pertinere ad aliquod prædicamentum: sed ad nullum præter hoc, pertinere potest: ergo in eo erit per se collocanda: & ita supremum genus erit duratio creata, pro utramque comprehendit: vel res durans, ut comprehendit ea, que durant utraque duratione. Probatur minor, quia certum est, durationem indiuisibilem non pertinere ad prædicamentum quantitatis: cuius propria ratio est extensio, & diuisibilitas propria passio: quod verò non pertineat ad alia prædicamenta, ostendunt rationes eorum diuersissimæ à duratione.

6 Arg. verò alterius opinionis, quo probatur, tempus esse excludendum ab hoc prædicamento, quia pertinet per se ad prædicamentum quantitatis: nihil probat aduersus eos, qui asserunt tempus esse quantum per accidens: & ideo non pertinere ad prædicamentum quantitatis: apud quos pertinere poterit hoc prædicamentum. Sed habet apud nos difficultatem maximam, qui tenemus, *Esse quantum per se, & speciem quantitatis*. Hac tamen distinctione soluitur. Duo possunt considerari in tempore: nempe, quod successiva duratio sit: & quod continua: quo pacto abstrahit ab extensione, seu diuisibilitate per se, & per accidens. Probatur, nam euidentius est apud omnes, tempus esse durationem successiuam: & tamen non est euidentius, quod sit per se extensum sed satis probabile, quod sit extensum per accidens: ergo ratio successivæ durationis abstrahit ab extensione per se, & per accidens. Nos igitur, qui tenemus, tempus esse extensum per se, possumus ipsum hac ratione collocare in prædicamento, *Quantitatis*: sed in ratione successivæ durationis in prædicamento, *Quando*: & hac distinctione solutum est argumentum.

*Quot, & quæ habeat genera, & species hoc prædicamentum.*

7 Supremum genus huius prædicamenti, quod est *Duratio creata*, vel *Durans creatum*, diuiditur in durationem *Permanentem* & *Successiuam*: tanquam in duas species subalternas: & rursus *Duratio permanens*, in *Æuum*, quod est duratio Angelorum, & in *Duratio substantiæ corporeæ*: *Duratio verò successiva*, in *durationem primam motus celestis*, quæ per antonomasiam vocatur tempus: & in



durationem motus inferioris: & adhuc quælibet species  
terna durationis permanentis, habet alias species infi-  
cundum distinctionem specificam, Angelorum, & sub-  
rum corporearum: & ex his generibus, & speciebus fit  
tio prædicamenti Quando.

Quot, & quas proprietates habeat hoc prædicamentum.  
es proprietates tribuit Gilbert. huic prædicamento: sed  
mnes videntur aliis etiam esse communes Prima est, Non  
cōtrarium: Secunda, Non suscipere magis & minus: de qui-  
manifestum est aliis conuenire. Tertiam dicit esse, quod  
o creata solum conuenit his, qua incipiunt esse, vel apta nata  
cipere esse: de qua etiam probatur, quod conueniat aliis;  
lia etiam sunt accidentia, quæ solum conueniunt his,  
cipere apta nata sunt: vt mutatio, & motus, aliæq; hu-  
di. Nullam igitur habet proprietatem prædicamentum  
obis notam: sed aliquam absque dubio habebit, quam  
amus: nam cum debilissimæ sit naturæ, mirum non est si  
as eius proprietates non cognoscamus.

Prædicamentum Vbi.

Prædicamentum Vbi, quatuor etiam explicanda sunt. 1.  
imum, Quid per nomen Vbi, significetur. Secundum, In quo  
at ratio formalis eius. Tertium, Quot, & quæ genera, & spe-  
abeat, ex quibus ordinatio eius prædicamentalis fiat.  
um, Quot, & quæ sint proprietates eius.  
ca primum; Nomen Vbi, vno tantum modo accipitur  
ali præsentia: per quam aliquid dicitur præsens esse lo-  
spatio loci: nam & si corpus sit in vacuo, habebit præ-  
m realē: cum sit certum, & ab omnibus concessum, posse  
ri in vacuo, in quo, sicut verum & realem motum habe-  
verum terminum motus acquireret: est autem Vbi, ter-  
proprius motus localis: quare verum haberet Vbi, ve-  
ne ac realem præsentiam.

Quid sit Vbi, aut in quo consistat ratio formalis eius.  
sic definitur à Gilberto: Vbi, est circūscriptio corporis, à cir-  
mscriptione loci proueniens: quibus verbis duplicem circū-  
onē insinuat. Prima est, Circumscriptio loci à locato: & hæc  
vocari actiua. Secūda verò passiuæ est, Quia locatum dici-  
loco circumscribi: & hanc dicit esse de ratione, Vbi: nā alia  
ū potius pertinet, & ad prædicamentū quantitatis redu-  
est, in quo ponitur locus: sed in circūscriptione passiuæ  
ntiam localē virtualiter includit Gilbertus: quia nō po-



test corpus circumscribi loco, nisi sit ei præsens. Nihilominus definitio hæc limitata est, & non omnino completa: quia lūm comprehendit. Vbi, pro locali præsentia, cū tamen corpus habere possit verum Vbi, sine illa.

Sic ergo definiendum est Vbi, definitione adæquata, & prehendente Vbi, quodcunque: *Vbi est realis præsentia, quam habet corpus in loco, aut in spatio loci.*

Ex qua definitione intelligimus, quatuor habere condiciones Vbi. Prima est: *Esse aliquid reale*; quia non potest esse aliquid præsens alteri, nisi per aliquid reale: & cū Vbi sit terminus realis motus, necesse est aliquid etiam reale esse: alioquin realem motum nihil reale acquireretur, à quo tanquam à termino haberet speciem realem.

Habet secundò; *Quòd sit aliquid inherēs subiecto realiter*; quia cū per motum tendat mobile ad acquirendū sibi aliquē terminum: & motus sit realis: nō solum realē terminū debet acquirere, sed in se manentē. Probatur consequentia: quia motus & terminus in eodem subiecto recipi debent; vt manifeste inductione probari potest in omnib. motibus. Habet tertio *quòd sit entitas realis, distincta ex natura rei à subiecto, in quo*

Probatur hoc ex noua acquisitione, & separatione à subiecto, nā illud quod separatur ab alio realiter, necesse est distinguī ab eo absque operatione intellectus: cū ante illam separationem: sed hoc Vbi, definit esse in corpore, & acquiritur aliouum: ergo vtrumq; separatur à corpore ante operationem intellectus: & ideo ante illam distinguitur, & ex natura rei.

Quartum quod habet Vbi, est, *non esse puram relationem, sed aliquid absolutum includens, & etiam respectum secundum dictum locum, quo circumscribitur corpus, vel ad spatium loci.* Probatur hanc ratione: quia sola relatio non potest per se terminare motum, vt docet expressè Arist. 5. lib. Phys. sed Vbi terminat per se motum localem, vt ibidem asserit: ergo non dicit solam relationem, sed modum quendam realem absolutū, quem per respectum ad extrinsecum explicamus. Hic autē modus absolutus non est aliud, quā accommodatio rei præsentis ad locum, vel ad spatium loci: ita vt si corpus sit, sic se accommodet illi, vt totum corpus respondeat toti loco, aut spatio, & singule partes singulis etiam partibus loci: si verò sit res indiuisibilis, tota corresponsdeat toti loco, aut spatio, & tota etiam singulis partibus: quòd verò simul cum hoc modo absoluto includat respectum realem ad extrinsecum locum, vel spatium, certum esse debet: quia talis accommodatio intrinsecam dicit correspondentiam: ergo intrinsecum etiam respectum.



*Quot, & qua habeat genera & species Vbi.*  
 potest diuidi in *Circumscriptiuum*, & *Definitiuum*. *Cir-* 4  
*scriptiuum* est quod habet corpus quantū, quod ita est  
 s spatio; vt toti spatio correspōdeat totū corpus, & par-  
 correspondeant partes: & id suo modo potest habere res  
 alis, sic se accommodans loco; vt singulis partibus loci  
 ondeat tota, & tota etiam toti loco. Vbi *Definitiuū* po-  
 cari simplex præsencia, per quam res potest dici præsens  
 ine commensuratione, vel accommodatione ad illud: &  
 odo erunt fortasse præsentes Angeli in Cælo empyreo,  
 non sunt tanquam in loco, secundū sententiā D. Th.  
 communem in schola: licet adhuc sit hoc positū in opi-  
*An Angeli moueantur per motum realem eis inhaerentem:*  
*consequenti, An verum Vbi acquirant:* aut solū per ex-  
 am denominationem à corpore, quod mouent.  
 nda diuisione diuiditur Vbi, ab Arist. 7. & 8. lib. Phys. in  
*rsū*, & *Deorsū*, tanquam in diuersas species, per quas,  
 per proprios terminos distinguuntur specie motus lo-  
 rsū & deorsū: quāuis moderni plures hāc distinctionē  
 ā, Vbi, & motuū localiū non admittāt: sed nos Arist. se-  
 probamus admittendā esse 5. l. Phy. in nostris Cōment.

*Quot, & quas proprietates habeat.*  
 as proprietates ei cōcedit Gilbert. videlicet, *Non habere* 5  
*contrarium:* & *Non suscipere magis, & minus:* quas patet nō  
 onuenire, sed multis aliis. Et prima proprietas (si vera  
 ropriissima cōtrarietate, quę est in solis qualitatibus fe-  
 ntibus ab eodē subiecto, intelligi debet: nam aliā ei cō-  
 rist. non ita propriam, locis citatis. Alij etiam tribuunt,  
 as alias proprietates: nēpe, *Esse immobile*, cū cōstet mo-  
 n posse cū corpore in quo est, sed moto corpore, statim  
 e esse in eo: & ideo aliam eius proprietatem dicūt esse,  
*corrumpi possit:* vtraque tamē proprietas communis est ei  
 is: nam immobilitatē loco etiam concedit Arist. 4. lib.  
 multę sunt alię res corruptibiles. Ego verò quintā pro-  
 em ei concederem, quæ nulli potest cōuenire, sed quar-  
 o ei conuenit, quia cum eo conuertitur: & hęc est, *Ac-*  
*que, aut producibile esse per se, per motum localem.*

*Prædicamentum Situs.*  
 tuor alia de Situ declarāda sunt. Primum: *Quid per Si-* 6  
*m constituētē hoc prædicamētum intelligatur.* Secundū, in  
 sistat ratio formalis eius. Tertiū, *In quot, & qua genera, &*  
*species*



*species diuidatur. Quartū, Quot, & quæ proprietates ei attribuā.*

Circa primum, variis modis accipitur Situs. Primo; pro *loco* aut *vbi*, in quo res sita est: sed hæc nimis est impropria: ideo accipitur secundò pro *quadam relatione ordinis*, quam res habet *loco*: per quam dicitur esse sursum, aut deorsum; priorem posteriorem habere locum: sed hoc non ad Situm, sed ad *ordinem* pertinet: & ideo nimis est impropria respectu situs. Quare secundum has duas acceptiones non potest constituere speciem, aut distinctum predicamentum ab aliis.

Tertia igitur acceptio, & propria, colligitur ex Aristot. 5. Met. c. 19. vbi ait, *Dispositio dicitur ordo partes habentis, secundum locum*. Quæ verba intelligunt omnes Interpretes de predicamento Situs, quod sub nomine dispositionis explicare volu-

*In quo consistat formalis ratio huius predicamenti.*

1 **D**efinitio Situs, secundum hanc ultimam acceptionem, Arist. colligenda est: erit autem talis: *situs est dispositio partium in loco; secundum quā aliquis sedere, stare, aut iacere dicitur*.

Sed distinguere situm à predicamento vbi, difficile est: quia esse aliquid extensum, & esse tali modo extensum, ad idem predicamentum pertinet: ergo esse aliquid in loco; & esse tali modo in loco, pertinebit ad idem predicamentum: sed situs non aliud, quàm tali modo esse in loco, hoc est cū tali dispositione partium: ergo non efficiet distinctum predicamentum à predicamento Vbi, quod est esse in loco. Probat minor: nā stare aut sedere, non est aliud, quàm tali modo esse in loco: ideo non nouit Fōseca 5. Met. c. 7. q. 2. sect. 4. quòd licet vulgò dicatur si- & vbi, diuersa efficere predicamenta, tamen secundum veritatem Philosophicam non distinguitur situs à predicamento vbi.

2 Hæc tamen sententia expressè in primis contraria est Aristoteli & toti Peripateticæ scholæ, decem predicamenta recipienti inter ea situm: si enim non distinguatur à predicamento vbi, non erunt nisi nouem: est etiam contra rationem: quia situm distinctam saltem rationem formalem habet à predicamento vbi, vt statim ostendemus.

3 Sed in quo consistat hæc ratio, non est certum apud omnes. Itaque secunda opinio tenet in sola denominatione extrinseca loco consistere. Quæ etiam falsa probatur. Primò: Quia sola denominatio extrinseca non sufficit predicamentum constituere vt probauimus. Secundò: Quia qui sedet, vel stat in loco; eodem modo stabit, & sedebit, si locus in quo est, corrumpatur, & vacuo remaneat: ergo eodem modo habebit situm; sicut est certum habere vbi: sed tunc non denominaretur extrinsecè à loco, cū non sit in loco: ergo nihil erit predicamentum situm.

Propter



terea tertia opinio asserit; non esse solam denominationem  
cam, sed relationem corporis, & partium eius ad locum, vel  
in loci. Sed nec potest hæc opinio defendi. Quia si solam  
nem dicit: vel est relatio secundum esse, & ita non di-  
retur situs à prædicamento ad aliquid: vel est relatio  
um dici, & hoc non; quia relatio secundum dici, est de  
a absoluti; ut probauimus in prædicamento ad aliquid,  
on potest per solam relationem secundum dici, consti-  
edicamentum situs: sed aliquid absolutum habere debet  
respectus secundum dici includatur.

ultima opinio, quam sequuntur omnes ferè Interpretes  
ap. præsentis, & 5. Meta. c. 19. asserit; *Situm dicere quid ab-*  
nempe specialem modum se habendi totius corporis,  
iū eius in loco, aut spatio loci; in quo modo absoluto  
itur respectus secundum dici, ad locum, & partes eius: unde  
oluto, & respectiuo, constat ratio adæquata huius prædi-  
ti, sicut & prædicamentum vbi. Quam rationem explicuit  
bi supra, nomine dispositionis partium in loco: sed situs à  
amēto vbi non distinguitur realiter, sed solum ratione  
nata, sicut actio à passione. Præsupponit enim vbi tan-  
quid prius secundum rationem; & addit supra illud spe-  
lū modum dispositionis partium in loco: nā prius intelli-  
corpus esse præsens loco, aut spatio loci, quam intelliga-  
lem habere dispositionem partium in eo: sed hæc disposi-  
tium non est alia entitas realis, ab entitate, vbi, sed alia  
formalis: quam certum est non dicere, vbi, sed solum præ-  
in loco, aut spatio loci; & nihil aliud; præsentia autem in  
ine tali dispositione, & ideo sine ratione situs intelligi-  
hoc est, in eadē entitate reali distinguere intellectu du-  
a rationem prædicamentalem: sicut distinguimus in eadē  
te realis motus, prædicamentum actionis, & passionis.  
arg. primæ opinionis, distinguenda est maior: quia esse &  
li modo, dupliciter contingit. Primò, ita ut talis modus  
i cōprehendatur sub eodē esse: & tunc verū est, ad idem  
amentū pertinere. Alio modo, ita ut extra rationem eius  
unc non ad idem, sed ad aliud pertinebit: quod patet in  
exemplo quantitatis: nā esse extensum, constituit prædi-  
tū quantitatis: sed corpus tali modo esse extensum, ut sit  
æqualiter extensum, nō cōprehenditur sub extensione: &  
non iā ad prædicamentū quantitatis, sed ad prædicamē-  
d aliquid pertinet: & ita se habet situs, in ordine ad vbi:  
simpliciter dicit esse in loco, nō cōprehendens per se, nec  
as species; speciales modos, aut dispositiones, se habēdi in  
& ideo situs specialē modum se habēdi in loco dicit; nō  
compre



comprehensum in ratione formali ubi : quare aliud prædicamentum constituere potest.

*Quot, & quæ sint genera, & species Situs.*

6 **G**enera, & species huius prædicamēti ita colligunt Alber Magnus, lib. de sex principiis tractatu de positione, cap. & D. Th. opusc. 48. c. 2. ut supremum genus; quod est dispositio partium in loco, aut in spatio loci, diuidatur in id, quod *Rectè esse positum*, aut *Reflexè*: tanquam in duo genera subalterna deposita: sub quibus continentur, Sedere, Stare, Iacere, Cubare, & eiusmodi alia, tanquam species; in quas diuiduntur eadem genera: & ex omnibus fit ordinatio prædicamentalis.

*Quot, & quæ sint proprietates huius prædicamenti.*

7 **D**uas proprietates ei attribuunt Alb. Mag. & D. Th. ubi præ: videlicet, *Contrario carere*; & *Suscipere magis & minus* quæ etiam conueniunt pluribus aliis: quibus tertiam addit Gilbertus, nempe, *Assistere proximè substantiæ*: quæ etiam conuenit prædicamento, ubi; & immediatius; cum sit prius secundum rationem; ut probauimus: sed cum sint idem realiter; ut quæ conuenit immediatè, realiter loquendo: sed non est sic intelligendum quod situs assistat substantiæ, ut extrinsecè profusus se habeat ad illum: nam verè ei inhæret, tanquam modus eius: sed assistere dicitur; quia ab extrinsecò dependet.

Prædicamentum, Habere.

1 **E**adem quæ de cæteris prædicamentis explicata sunt: de habere, vel habitu, qui est vltimum prædicamentum, sunt declaranda. Primum, *Quid per habere sit intelligendum*: Secundum, *Quid sit habere, aut in quo consistat ratio formalis eius*. Tertium, *Quot genera, & species habeat*. Quartum, *Quot etiam, & quæ sint proprietates eius*.

2 Circa primū, multis modis accipitur habere; ut docet Arist. lib. Meta. c. 10. tex. 25. sed tres sunt præcipuæ acceptiones eius. Prima vniuersalis: ita ut inter habentem, & rem habitam solus sit distinctio rationis: ut homo dicitur habere substantiā & cætera prædicata essentialia. Secunda acceptio est minus vniuersalis: ita ut respectus realis, & ex cōsequenti realis distinctio sit inter habentem, & rem habitam. In qua significatione, idem est habere aliquid, quod illud respicere: ut pater dicitur habere filium. Sed vtraque hæc acceptio impropria est; & secundum quam habere non cōstituit speciale prædicamentū: quare. Tertiò accipitur pro eo, quod est, habere aliquid: non quomodocunque, sed ita: ut habens, sit speciali ratione accommodatum, vel cōmensuratum rem habitam.



cum respectu reali ad illam: non tanquam ad terminum: sed  
 ad aliquid cui habēs speciali modo adaptatur. Et secun-  
 uersum modum huius adaptationis, vel accōmodatio-  
 illam, diuerso modo dicetur eam habere, & diuersum  
 amentum constituere. Habere locum, vel spatium, est  
 amentum ubi: habere durationem, prædicamentum,  
 o, habere positionem partium in loco, prædicamētum,  
 habere vestes, aut arma, prædicamentum, *Habere*: quia  
 is est accommodatio corporis ad vestes, & arma: unde  
 le nomen habere, specialiter ei attribuitur.  
 cundū hanc acceptionē definitur à Gilberto hac de-  
 ne; *Habitus est corporum; & eorū, quæ circa corpus versan-*  
*acētia.* Quasi dicatur; vestes circundare, aut operire cor-  
 r specialem accommodationem eiusdē corporis ad eas;  
 m ad aliquid extrinsecum ei non inhærens: itaq; ratio  
 is huius prædicamenti consistit in modo speciali; *quo*  
*se accommodat vestibus, aut armis*: qui modus diuersus  
 aliis: quibus se accommodat loco, aut durationi: & ideo  
 e constituit prædicamentum: quod in *Concreto* dicitur  
 , aut *Habitus*: *Abstractum* verò, nomen non habet, sed  
 tum eius vocatur, ratio habitus, vel ratio habendi.

*Quot & quæ sint genera, & species Habere.*

ere diuiditur, tāquā supremum genus, in diuersos mo- 3  
 s habendi: distinctos per diuersas res habitas, quibus di-  
 modis se accōmodat corpus: vt, *Habere vestes*,: aliud ge-  
 ac, *Habere arma*: & quodlibet horum diuiditur in alias  
 , quales sunt, *Tunicatum esse, Loricatum esse*; & aliæ simi-  
 x his generibus, & speciebus, vsque ad indiuidua; quæ  
 etrum aut Ioannem esse calceatum, tunicatum, aut lo-  
 n, constituitur ordinatio prædicamentalis.

*Quot & quæ sint proprietates huius prædicamenti.*

na proprietas, *Habere*, est: *Quod magis & minus suscipiat*,  
 n eques armator est pedite: & magis calceatus dicitur  
 igis simul, & calceamētis ornatus est, quā qui solis cal-  
 ntis. Secunda proprietas est: *Non habere contrarium.* Nam  
 ceatum, & loricatum, non sunt opposita. Sed vtraq; hæc  
 etas communis est aliis rebus: circa quas notat bene  
 opusc 48. tract. de sex vltimis prædicamentis, c. 3. nō esse  
 e repugnantes: quia licet suscipere magis & minus, pro-  
 mptum, procedat ex maiori vel minori admixtione cō-  
 & ideo nihil possit ea suscipere, nisi cōtrariū habeat: ta-  
 gis & minus nō attribuūtur huic prædicamēto propriè  
 sumpta;



sumpta; sed improprie: hoc est, secundum quandam extensionem, quia pluribus vestibus, aut armis, paucioribusve ornat corpus: ideo bene hoc modo sumpta, magis, & minus conuenire possunt huic predicamento: licet non habeat contrarium.

Ultima proprietas eius est; *Quod adiacentiam inter plura necessario dicat*; ita ut vnũ sit actu in alio: nisi enim vestes, aut arma sint in homine; nõ diceretur vestitus, vel armatus, nec habere illa, secundum speciale significationem huius predicamenti (quãvis alio titulo possessionis possit ea habere,) quod in alio non est necessarium: nam corpus potest habere vbi, & situm etiam si actu non circumscribatur loco: ideo hæc proprietas videtur conuenire quarto modo huic predicamento.

### Q V Æ S T I O V N I C A.

*An habere sit aliquid intrinsecum, & inhærens, vel in sola denominatione extrinseca consistat.*

4 **C**irca hanc quæst. reiicienda in primis est opinio quorundam modernorũ, qui nihil intrinsecũ inuenientes in eo quod est habere, dixerunt non esse speciale predicamentum. Sed hoc est contra cõmunem consensum totius scholæ, quæ cum Aristotele tenet, *decem esse predicamenta: & Habere, esse vnum ex eis*: quod si excludatur, nouem erunt tantũ. Et etiam contra rationem, qua probabitur specialem rationem & predicamentalem habere, licet imperfectam, ac diminutam.

5 **H**ac ergo refutata sententia, est alia modernorum, qui in sola denominatione extrinseca, à vestibus, aut armis, consistere aiunt hoc predicamentum, præter quam nihil intrinsecum vel inhærens dicit. Probant primò: Quia habere non est aliud quàm esse vestitum, vel armatum: ergo forma, à qua denominatur corpus, sunt vestes, vel arma: sed hæc non inhærent ei, sed extrinsecè adiacent, illud circundantes: ergo non dicit aliquid intrinsecum, vel inhærens, sed extrinsecam solũ denominationem ab eis.

Secundò: Ex eo, quod homo habeat vestes, vel arma, nullus modus realis, & intrinsecus potest ei aduenire, præter relationem propinquitatis, vel contactus ab illa: sed constat hunc respectum generalẽ esse, & ideo non pertinere ad hoc predicamentum: ergo nihil speciale intrinsecũ dicit, sed solam denominationem extrinsecã à vestibus, vel armis: cuius signum est, quod etiam si vestitus, vel armatus homo, vestibus, aut armis spoliatur, nihil reale intrinsecũ, aut sibi inhærens amittit: ergo neque aliquid sibi inhærens acquirit, dũ induitur vestibus, aut armis, sed solũ acquirit, & amittit extrinsecã denominationem ab eis: quare in hac sola cõsistit ratio formalis huius predicamenti.



Hæc tamen opinio falsa probabitur quæst. sequenti,  
nam, solam denominationem extrinsecam non posse  
prædicamentum speciale.

igitur sententia opposita est, nempe, habere, præter de- 6  
nominationem extrinsecam à vestibus, aut armis, modum ali-  
formaliter inhærentem corpori continere, & hunc mo-  
entitatem realem absolutam, includere tamen respe-  
ecundum dici ad vestes, vel arma: ita ut ratio formalis  
prædicamenti, absoluto simul cum respectu constet.

quisnam sit modus iste inhærens corpori, ex doctrina  
colligi debet: qui lib. 5. Met. c. 10. sic loquitur de hoc præ-  
dicamento: *Habitus autem dicitur, tanquam quidam habentis, & ha-*  
*bitus, sicut actio quadam, aut motus: nam cum hoc quidem effi-*  
*ciat, verò sit, media est effectio: ita & habentis vestem, & vestis*  
*est medius habitus: hunc itaque habitum, quod non contingit*  
*manifestum est: ad infinitum enim progredieretur, si habiti esset*  
*habere.* Quibus verbis duo expressè docet. Primum, quod

estem, & hominem vestitum, aliquid est medium; sicut inter  
& effectum media est actio: & hoc medium inter vestem,  
hominem, vocat actum habendi, seu habitationem, (ut sic lo-  
quear ad hæc explicanda.) Docet secundò, quod hic actus  
non habetur medio alio habitu, ne in infinitum pro-  
grederetur: quia non est quod habetur: sed ratio habendi: unde se-  
cundò per aliud medium convenit homini vestito, aut armato,  
utroque colligo hoc arg. ad probandam nostram senten-  
tiam inter corpus & vestem est aliquid medium, haberi dicun-  
tes, medium hoc ex parte corporis se tenet: ergo aliquid  
in eo est: & accidentale quidem, cum adesse, & abesse possit,  
homo induitur, & spoliatur vestibus; quare necesse est  
aliter inhærere eidem homini. Præterea: Si medium hoc  
habetur per aliud medium, sed se ipso, quia est ratio ha-  
bitus sequitur non esse extrinsecum homini, sicut vestes: nam  
extrinsecum esset, per aliud medium haberetur, sicut haben-  
tes: ergo est aliquid intrinsecum ei inhærens.

quid sit hoc medium intrinsecum, in quo consistit for- 7  
ratio huius prædicamenti, ex doctrina eiusdem Arist. 3.  
partibus animalium, c. 1. colligendum est; ubi asserit, na-  
m dedisse animalibus vestes, quibus operiantur, ut cutem, pilos,  
etiam quid simile, & arma, quibus possint se defendere ab  
& etiam ea ostendere, si opus fuerit; hominem verò nudum  
esse: intellectum tamen ei tribuisse, quo propria industria  
sibi vestes, & arma quærere, & ex reb. aliis ea conficere.  
in quibus duo colliguntur valde notanda, in quibus differt  
homo à cæteris animalibus. Primum est, quod vestes, & arma



eorum, sunt partes integræ suorum corporum: unde non cunctur ea habere propriè, sed cõmunissima, atq; impropria ratione, non pertinente ad hoc prædicamentũ: sicut dicuntur habere pedes, aut caput: vestes verò, & arma solius hominis sunt quædã alia corpora sibi extrinseca, quæ propriè dicuntur ei adiacere: & ideo propriè dicitur ea habere, & speciali, ac propriissima ratione dicitur vestitus, & armatus: quare ei soli propriè conuenit prædicamentũ, habere. Vestimus quidem simia & armamus equos, tamen non dicuntur vestiti, vel armati propriè, sed per quãdam analogiã, & similitudinem ad hominem: quare nec dicuntur propriè habere vestes, & arma secundũ rationem formalem huius prædicamenti.

8 Secundum, quod colligitur, est, Naturã loco vestium, & armorum, dedisse homini naturalem aptitudinem, & accommodationem ad illa induenda, per quam aptitudinẽ speciali modo eisdem sese aptaret, & accommodaret, dum eis indueretur: & ratione huius accommodationis, specialem ornatum, & quasi naturalem ei tribuunt vestes, & arma: cæteris verò animalibus suas vestes, & arma, tanquam partes integrantes corporũ habentibus, nec dedit natura, nec necesse fuit dare talem aptitudinẽ & accommodationem ad extrinsecas vestes, & arma: unde nec eis tribuunt quasi naturalem ornatum, sicut homini, sed quasi artificiatum, & nimis improprium.

Ex quibus infero, quod dũ homo nudus est, solum habet aptitudinem naturalem, & quasi aptitudinalem accommodationem, & coaptationẽ ad vestes, & arma: sed dũ eis induitur, existit in actũ talis aptitudo: non quidem in actum, qui sit actio, sed qui sit modus formalis actualis accommodationis, & coaptationis in eo productus: aliquo modo similis actioni, & passioni, in quantum vestes, & arma dicuntur vestire, & armare hominẽ, & homo ipse dicitur vestiri, & armari, vestitusq; & armatus esse.

9 Et modus iste actualis accommodationis, & coaptationis, vocatur habitus, seu habitio, quem Arist. docuit esse medium inter vestes, & hominem: & nõ habere per alium modum; sed seipso inesse homini, tanquam medio habendi vestes, & arma. In hoc igitur modo absoluto, includente tamen respectũ secundũ dici ad vestes & arma, & extrinsecas etiã denominationes ab eis, consistit ratio formalis huius prædicamenti: quam extrinsecã vocant aliquando D. Th. & alij antiquiores Interpretes, propter easdem denominationes extrinsecas, quas includit: non certè modum intrinsecum, & inhaerentem excludere volentes.

Ad primũ arg. alterius opinionis; Neganda est prima cõsequencia quòd a solis vestibus, & armis denominaretur homo vestitus, & armatus: sed primò atque formaliter denominatur ab



ali modo accommodationis, & coaptationis ei inhæ-  
inde à vestibus, & armis denominatione extrinseca: in  
consistit principaliter ratio huius prædicamenti; sed  
denominatione formali.

secundum: Negandum est primū antecedens; quòd nul-  
lus realis oriatur in homine, ex eo, quòd vestib. indua-  
tur enim modus actualis accommodationis inhærens; ut  
est: quem modum amittit, dū vestibus, & armis spo-  
& alium de nouo acquirit; si iterum induatur. Ratione  
huius modi formalis, & intrinseci; intrinsecum quoque,  
formalem concretum habet hoc prædicamentum.

## ESTIO GENERALIS PRO omnibus sex vltimis prædicamentis.

*formalis eorum consistat in aliquo intrinseco, & formaliter  
inherente, vel in sola denominatione extrinseca.*

quam probabiles sententias adducamus, excludenda est 10  
tanquā improbabilis, eorum qui tenuerunt: *Ex decem  
mentis, sola quatuor prima, nempe substantiā, quantitatem,  
em, & qualitatem, esse propriè prædicamenta:* reliqua verò  
m esse quasdam complicationes, seu aggregationes quo-  
rædicatorū, minus imperfectorū: ex quibus nec gene-  
e species, sed nec prædicamentales ordinationes con-  
sunt: nisi per quandā similitudinem, & analogiam ad  
tuor: & ideo inquit, Aristotelē paucissimis verbis, &  
toriē admodū genera & species eorum distinxisse. Hoc  
obabilitate prorsus caret: cum Arist. capite de incom-  
absque distinctione enumerarit decem prædicamenta;  
ea quatuor illis propositis, enumerarit actionem, &  
ē cum reliquis: & suis locis de singulis probatū sit, pro-  
tiones prædicamentales habere genera etiā atque spe-  
āuis imperfectissima, & quorum non est adeò frequēs  
cientiis: & ideo paucis verbis explicata sunt ab Arist.  
igitur exclusa sententia falsa. Prima opinio est Scoti in 11  
i. in 4. d. 13. q. 1. & quodlib. 11. q. 4. quibus locis hanc  
ionem relationum excogitauit: *Quasdam sunt relationes,  
intrinsecus aduenientes:* quæ posito fundamento, & ex-  
necessariò insurgūt in eis, ut paternitas, & filiatio. Aliæ  
trinsecus aduenientes, quæ adhuc posito fundamēto, &  
is nō necessariò insurgunt: & ideo nō ex natura extre-  
roueniūt, sed ab extrinseco: tales sunt relatio vnionis  
materiā & formam, & relatio inter locatum & locum:  
us constat: quòd existentibus extremis, nempe materia,



& forma, ut dū separatur anima à corpore, atque etiā loca  
 à loco, eū deferens, nō sequitur relatio vnionis, aut locatio  
 inter illa: nisi rursus ab aliqua causa efficiēti, & proinde extrin  
 seca vniantur. Et in his relationibus extrinsecus adueniēti  
 bus consistere rationes horum sex prae dicamentorum. Erit  
 que secundū Scotū prae dicamentū *Actionis*; relatio ad prae  
 cipiū, seu causam efficientē, à qua procedit effectus; & *Passi*  
 relatio ad eandē; ut imprimentem effectum in passio. *Vbi*; re  
 latio corporis ad locum, aut spatium loci. *Quando*; relatio re  
 propria durationē. *Situs*; relatio corporis; secundū suas p  
 tes ad locum. Et, *Habere*; relatio eiusdem corporis ad vestes,  
 arma Distingui autem sufficienter haec sex prae dicamenta  
 12 Probat Scotus hoc arg. Petrum esse in loco, vel habere  
 non est Petrus ipse; nec locus eum circūdans: ergo cum sit  
 quid, erit relatio eius ad locum dumtaxat. Probatur cōsequen  
 tia: quia cum superficies continens Petrum, ei non inhære  
 nihil aliud acquirit, dum incipit esse in loco, prae ter relatio  
 ad locum: nec aliquid aliud amittit, dum recedit à loco, prae  
 ter eandem relationem: ergo, *Vbi*, nihil aliud prae ter relatio  
 erit. Sicque de cæteris quinque prae dicamentis; quibus idem  
 arg. applicari potest. Eandem ferè sententiam Scoti sequu  
 tur Capreol. in 2. d. 2. q. 1. & Soncinas 3. Meta, q. 6. ad 4. nam  
 cēt illam distinctionem relationum non admittant; asseru  
 tamen sex vltima prae dicamenta non consistere in aliquo a  
 soluto, nec in absoluto simul cum respectu: sed puros quo  
 dam, & solos respectus includere.

Hæc tamen opinio duo continet falsa. Nam primò falsu  
 est: quòd dētur tales relationes: quas vocat Scotus *extrinsecas*  
*aduenientes*. Secundò, falsum est etiam: quòd si darentur, in e  
 solis posita esset ratio formalis horum prae dicamentorum.

13 Probat autē primò: quod nō dentur. Relationem extrin  
 secas aduenientem vocat Scotus eam quæ posito fundamen  
 to: & extremis, non sequitur: aut nō consurgit: sed impossibi  
 est: quòd positis extremis cū fundamento, non cōsurgat in e  
 relatio: ergo impossibiles sunt tales relationes. Probatur m  
 nor: quia extrema omnia relationis, sunt talia per fundamētū  
 siue ab extrinseco eis proveniat relatio: siue ab intrinseco: ergo  
 repugnat poni fundamētū in eis: quin sequatur relatio. Grati  
 exempli; duo alba, sunt extrema similitudinis, per albedinē i  
 utroq; posita; duo homines, extrema sunt paternitatis, & filia  
 tionis, per generationem actiuā, & passiuā: & ideo repugna  
 naturaliter: quòd posito fundamento, & extremis, non sequa  
 tur in eis relatio. Quod in exemplis etiam Scoti non est mi  
 nus euidentius: nam relatio vnionis inter materiam, & formam  
 funda



in actione: per quam ab agente uniuntur (quam vo-  
cationem:) & ratio loci ad locatum, & locati ad locum:  
utriusque realis est) fundatur in approximatione,  
commensuratione locati ad locum: aut circumscriptione  
locatum: sed naturaliter est impossibile, quod locatum  
proximatum, aut commensuratum loco, aut quod locus  
scribat locatum, & non sequatur talis ratio: ergo im-  
possibiles sunt tales relationes.

ceptio verò Scoti fit manifesta: quia in suis exemplis solū 14  
extrema, & non fundamentū eorum: nempe materiam,  
nam, nulla facta mentione unionis, quæ fundamentum  
locatum quoque, & locum sine circumscriptione, aut ap-  
proximatione: quod est ponere extrema nuda, aut materiali-  
cepta, nō formaliter, ut sunt extrema relationis, quod ha-  
bet fundamentum: quare non est mirum, si eis sic positis,  
sequatur ratio: positus verò cū fundamento, impossibile  
est sequi. Quod etiam reperitur in cæteris relationibus: nā  
ponas duos homines, nisi ponas unum procedere ab alio  
generationem, quæ est fundamentum relationis, nō sequi-  
tur eis ratio paternitatis, & filiationis: hac verò posita, ne-  
cessario sequitur. Et ecce patet, quo pacto friuola est, & sine  
fundamento, distinctio Scotica relationum.

Probatum secundum, quod etiam si darentur tales rela- 15  
tiones, non posset in eis solis consistere ratio formalis horum  
predicamentorum. Et sumo ad id probandum prædicamenta  
actionis, & passionis: argumētūq; hoc modo, Actio, & passio  
eiusdem motus: ita ut actio nō sit aliud, quā motus, ut proce-  
dit ab agente: & passio, motus, ut receptus in passio: sed motus, ut  
procedit ab agente, dicitur entitatē absolutam viæ: præter respec-  
tum ad agens: & passio, eandem entitatem receptā; præter re-  
spectum ad passum: ergo de his duobus prædicamentis evidēter  
probatum non posse consistere in solo respectu. Et eodem modo  
est probari de aliis: quāvis in his duobus magis sit manifestū.  
Probatum secundò: Quia si prædicamenta hæc in solis & puris 16  
relationibus consistunt, impossibile est distinguere à prædicamēto  
aliquid: ergo cum certū sit, & à Scoto concedatur, ab eo di-  
stingui, nō possunt consistere in sola relatione. Probatum antecede-  
nter definitione prædicamenti ad aliquid. Relativa prædica-  
menta ad aliquid sunt, quorū totū suum esse, est ad aliud referri:  
totū esse horū prædicamentorum, est referri ad aliud: ergo  
relativa illius prædicamenti. Probatum minor: quia si in  
his & pura relatione consistunt, cum ratio nihil absolutum  
sit, sed solum esse rationem referendi ad aliud: totū esse  
eorum erit ratio, & ex consequenti, totū erit referri ad aliud.



Secunda opinio opposita est, asserens hæc ultima prædicamenta in ratione purè absoluta consistere; non quidem intrinseca, aut inherente, sed purè extrinseca: quam consequitur spectus ad extrinsecum, non tamen pertinens ad relationem formalem, aut essentialem eorū, sed quasi accidentalis: ut prædicamentum ubi, non est aliud, quam locus: ut denominatio extrinsecè locatum: sicque de reliquis. Ita Hervæus quodlibet 1. q. 9. Iauellus 5. Met. q. ultima, totus q. unica de sex ultimis prædicamentis. Fonseca 5. Met. c. 15. q. 7. sect. 3.

17 Probatur à suffiçienti partiū enumeratione: nā hæc prædicamenta non dicūt nudā relationem, ut probatum est cōtra Scotum: nec absolutā simul cum respectu: quia hoc est aggregatum per accidens, ex rebus diuersorum prædicamentorum. Nec etiam dicunt rationem purè absolutā, intrinsecā, seu inherētē: quod Aristot. & cum eo tota schola, vocat ea prædicamenta adiacentia, atque extrinseca: & meritò, cū ubi, non sit aliud quam extrinsecè circūscribi loco: & vestitum esse, extrinsecè circūscribi vestibus; sicque de cæteris: ergo necesse est rationem formalem eorum absolutam, & omnino extrinsecam ponere.

Hæc etiā sententiā falsa probatur duplici argumēto. Primo. Quia prædicamentum dicit ordinationē ex generibus, & speciebus constitutam: sed genera, & species non possunt consistere aut fieri ex sola denominatione extrinseca, cū dicant naturam realem, & intrinsecam: ergo nec prædicamentum ex sola denominatione extrinseca constare potest. Præterea, denominatio extrinseca nihil ponit in re denominata: & ideò nouam denominationem extrinsecā admittunt omnes in Deo, ut quod sit creator in rēpore; quā denominationē non habuit ab æterno: ergo, si sola denominatio extrinseca sufficit cōstituere hæc sex prædicamenta, Deus poterit in eis collocari absq; vlla sui imperfectione, aut limitatione: quod superius probauimus falsū.

Secūdo: Quia de duobus saltem prædicamētis euidenter probatur, non consistere in sola denominatione extrinseca: nēpe, de prædicamēto *passionis*, & *ubi*: propria enim, & formalis ratio *passionis* cōsistit in receptione motus, vel actionis in passo: ergo formaliter dicit rationem inherētē, & non solū extrinsecā. *Ubi* etiam est proprius terminus motus localis: ergo in eodem mobili debet recipi, in quo recipitur motus: sed motus formaliter inheret mobili, cū sit *actus mobilis*, prout mobile est, ut definit Arist. 3. lib. Phys. in principio: ergo, *Ubi* etiam inheret mobili, & non erit sola denominatio extrinseca.

18 Ultima opinio, quam tenent ceteri omnes interpretes Arist. non solū cap. præsentis, sed etiam 5. Metaph. c. 15. asserit, *rationem formalem horum prædicamentorum, in modo aliquo absoluto, & in*



*Quæst. gener. sex prædicamentorum.* 455  
rente in subiecto, consistere, simul includere respectum se-  
n dici ad aliquid extrinsecum, atque etiam extrinsecam  
inationem ab eo: ut prædicamentum Vbi, includere rea-  
esentiam in loco, aut spatio loci: & hanc præsentiam  
n esse absolutum, in corpore inhærentem, cum respectu  
um dici ad locum, aut spatium, & præter hanc include-  
n denominationem à loco ipso, si localis sit præsentia.  
t probabilior sententia, & tenenda.

pateturq; ex refutatione aliarum opinionum, hoc modo: 19  
ædicamenta nō dicunt solū respectum; ut probauimus  
Scotum: nec solam denominationem extrinsecā: ergo  
aliquam rationē absolutam, & intrinsecam, quia res-  
aliquo absoluto debet includi, ut nō pertineat ad præ-  
entum ad aliquid. Quod verò absolutum cum respectu,  
vnum per accidens, probatū est in prædicamēto ad ali-  
ā cum includatur respectus essentialiter in ratione ab-  
non concurrunt ad constituendū vnum per modū cō-  
onis: & ideo non efficiunt vnū per accidens: sed absolu-  
cludēs essentialiter respectum, vnum per se est: ad cuius  
amentū pertinet respectus ipse, & non ad prædicamen-  
aliquid: quod in potentiis, habitibus, & scientiis, necessa-  
cedendū esse probauimus: nec respectus isti sunt tran-  
entales: quia nec omnibus prædicamentis, nec pluribus  
omunes: sed ad solum prædicamentum absoluti, in-  
cluduntur, & cuius essentiam complent, reducuntur.  
argumentum Scoti; Neganda est consequentia, quod,  
t sola relatio ad locum: sed est realis præsentia in modo  
to, & inhærente locato consistens, atque includens re-  
um ad locum; vel denominationem extrinsecam ab eo.  
argumentum secundæ opinionis; Neganda est secunda 20  
ntecedentis: quod prædicamenta hæc non dicant abso-  
cum respectu: negādum est etiam, quod tale absolutum  
respectu, sit ens per accidens: quia cum respectus ipse non  
eat ad prædicamentum ad aliquid, nec concurrat simul  
absoluto, ad constituendum vnum tertium per modum  
ositionis, sed tanquam complementum essentialē eius-  
absoluti, in eo includatur, & ad idemmet prædicamentum  
atur, vnum per se est absolutum cum respectu: & vnā  
nem prædicamentalem, licet imperfectam, constituere  
st.



ULTIMA PARS LIBRI  
PRÆDICAMENTORVM

QVAM POSPRÆDI-  
camenta vocant.

CAPVT XI. DE OPPOSITIS.

TEXT. ARISTOTELIS.

*De oppositis autem, quot modis solent opponi, dicendum est.*

Breuis expositio textus.

**P**OST explicationem prædicamentorum, quæ proponit Arist. declaranda: quæ sunt quasi modi quidam, aut rationes incompletæ multis prædicamentis communes: quas à prædicamentis propter vtramque rationem excludit, nempe propter *Transcendentem*, & *Incompletam*. Sunt autem quinque: *Oppositio*, *Prius* & *posterius*, *Simul*, *Motus*, & diuersi modi *Habere*: ideo per quinque capita sequentia; quæ ad decimum quintum explicationem eorum, & totum opus absoluit.

Intentum Arist. in hoc vndecimo cap. est, explicare naturam *Oppositionis*, & species eius: & in duas partes diuiditur. In prima diuidit oppositionem in quatuor genera: & explicat singula membra. In secunda, Speciales condiciones contrariæ oppositionis enumerat. *Oppositio*, inquit Aristoteles, *quadruplex est Relatiua, Contraria, Contradictoria, & Priuatiua.*

*Relatiuè opposita* dicuntur illa, quorum totum suum esse ordinari ad aliud; vt pater, & filius, simile, & aliud sibi fini. opponuntur relatiuè. *Contrariè opposita*, ait esse illa, quæ sunt ad inuicem non ordinantur, sunt tamen sibi repugnantia: vt calor, & frigus. Sibi autem repugnare idem est, ac esse forma sibi repugnantem circa idem subiectum: & per hoc distinguuntur ab oppositis contradictoriè, & priuatiuè, per primam verò particulam à relatiuè oppositis.

*Oppositio priuatiua*, est eorum, quæ nata sunt fieri circa idem subiectum; vt cæcitas, & visus, aut cæcū, & videns: hoc est: circa idem subiectum aptum habere vtrumque; vt cæcitas, & visus circa lapidem, in quo nulla est aptitudo ad visum: ideo homo dicitur propriè cæcus, lapis verò solū dicitur non videns.

Vltima oppositio, & maior, aut perfectior omnib. est *Contradictoria*, quæ nullū habet medium; cum tamen reliquæ me-



Cap. XII. de modis prioris, tex. expos. 457  
deant. Nec conuenit rebus; nisi ut à nobis concipiun-  
cibus significantur: & ideo eam definit Aristoteles  
nationem & negationem, dicens: *Ea opponuntur con-*  
*trariè; quæ tanquam affirmatio, & negatio repugnant: id est;*  
*affirmationem, & negationem repugnare censentur;*  
*sedet; & non sedet.*

Unda parte capituli explicat conditiones contrariorum:  
Prima est; *quod bono necessario contrariatur malum; malo*  
*autem solum bonum: sed etiam aliud malum.* Secunda condi-  
tio est; *quod unum existere in rerum natura sine altero: ut album si-*  
*ne nigro in quo distinguuntur à relatiuis; quorum unum esse*  
*alteri repugnat.* Tertia conditio, *Contraria non possunt simul*  
*esse in eodem subiecto; ut idem corpus non potest simul esse album,*  
*et nigrum.* Quarta conditio; *Contraria possunt fieri circa idem subie-*  
*ctum, vel species; ut album, & nigrum circa Petrum, & Ioan-*  
*nes: sunt eiusdem speciei; atque etiam circa hominem, &*  
*si sunt eiusdem generis.* Vltima conditio est; *Quod con-*  
*traria sunt sub eodem genere proximo; aut sub diuersis; ut album, &*  
*nigrum sub eodem genere proximo coloris: virtus, & vitium,*  
*sub diuersis: quod tamen sic intelligi debet; ut semper, & ne-*  
*cessario sunt sub eodem genere proximo, aut remoto, interme-*  
*dio: ut virtus, & vitium sunt sub eodem genere*  
*Habitus: & sub eodem genere supremo Qualitatis.*

## C A P V T XII.

### De modis prioris.

#### T E X T. A R I S T O T E L I S.

*autem alterum altero dicitur quadrupliciter, primò qui-*  
*dem, & maxime propriè.*

#### Breuis expositio textus.

Primum huius capituli est explicare modos Prioritatis; nec  
indiget: quia solum in eo explicat Aristoteles qua-  
druplicem prioritatem: quia suo tempore circumferebatur in  
quibus ipse addit quintum à se inuentum. Primus modus  
prioritatis est secundum quem unum dicitur prius tempore altero; ut  
die nascitur, dicitur prius tempore eo, qui nascetur cras.  
Secundus modo illud dicitur prius altero, à quo non valet subsistendi  
independentia: qua ratione unum dicitur prius duobus: & quod li-  
ber dicatur superius, prius inferiori: quia valet consequentia.  
Tercio; ergo est unum: non valet tamen. Est unum; ergo sunt duo.  
Quarto; ergo est animal: non tamen sequitur: Est animal: er-  
go homo. Tertius modus prioritatis non est in ratione essendi;



*sed ordinis: & reperitur inter illa, quæ sic sunt ordinata, vnde ordinabilia; vt in tali ordinatione vnum sit prius, aliud post, vt in oratione, priora sunt elementa, seu litteræ syllabis; litteræ priores dictionibus; & in numero ternario, prima, & secunda vnitas, priores sunt tertia. Quarto modo, digniora dicuntur priora minus dignis. In qua significatio priores apud se vocare solent aliqui eos, quos plus diligunt, alia de causa pluris faciunt. Sed hunc modum prioritatis proprium dicit esse Arist. quia non fundatur in esse rerum, sed in naturali ordinabilitate earum: sed solum in apprehensione hominum. His quatuor modis quintum addit Arist. quod dicitur vnum respectu alterius; quia causa illius est, quæ simul tempore cum eo: vt homo dicitur prius quàm ris, quia est causa eius: & vniuersaliter omnis causa prior est respectu hoc genere prioritatis. Ex his autem quinque modis secundus, tertius, & quintus dicuntur prioritates naturæ: omnes verò sunt prioritates reales, quibus addere possumus prioritatem secundum rationem, qua illud dicitur prius altero, quod non sit re ipsa eo prius, bene tamen nostro modo intelligitur vt in secundis intentionibus, & relationibus rationis est manifestum. Omnia quæ dicta sunt de modo prioris, intelliguntur de modo posterioris, secundum eandem proportionem.*

## CAP V T X I I I.

De modis simul.

## T E X T V S A R I S T.

*Simul autem dicuntur simpliciter quidem, & propriissime: quod simul generatio in eodem est tempore.*

*Breuis expositio textus.*

**I**ntentum Arist. est explicare modos quibus vnum dicitur simul cum altero: nec diuisione indiget cap. quia solum inquit tradit Aristoteles tres modos simultatis, quorum primus quo aliqua dicuntur simul tempore: quæ simul generantur sunt in rerum natura.

Secundus modus est, quo aliqua dicuntur simul natura: & ea quæ dicuntur ad conuertentiam, & neutrum est causa alterius: vt pater, & filius, simile, & aliud sibi simile: & in vniuersum omnia relatiua prædicamēti ad aliquid: quorum proprietatem esse diximus, ex mente Arist. quod sint simul natura cognitione. Licet enim materialiter sumpti, pater & filius: pater est, vt generans, & genitus, ille sit prior natura; quia est causa, & iste posterior; quia effectus, tamen sub formali ratione relationis patris & filij, simul natura sunt.

Text



Cap. IV. de speciebus motus, tex. expos. 459  
s modus simultatis versatur inter differentias ex æquo  
s genus, & species per eas constitutas: ex æquo autem di-  
nus, est æquè proximè illud diuidere: vt rationale, &  
le dicuntur simul natura: non tamen rationale, & re-  
ut aquatile; quia rationale & reptibile non diuidunt  
ximè animal: sed reptibile solùm diuidit animal iam  
um, per irrationale: rationale verò immediatè. Ideo  
simul natura. Et quæ de differentiis dicimus, de spe-  
ioque per eas constitutis, secundùm eandem propor-  
ntelligendum est.

#### CAPVT XIV.

De speciebus motus.

TEXTVS ARIST.

Motus autem species sunt sex.

*Generatio, Corruptio, Augmentum, Diminutio, Alteratio, &  
secundùm locum Mutatio, &c.*

*Breuis expositio textus.*

um Arist. est, explicare naturam specierum motus; &  
ur caput hoc in duas partes. In prima enumerat sex  
motus. In secunda, quot, & quæ sint contraria motui,  
ous eius. Sumit autem motum Arist. vniuersaliter, pro  
*ratione physica*, quo pacto eum definiuit 3. lib. Physic.  
*actus entis in potentia, secundùm quod in potentia*: nec vo-  
es motus eas, quas enumerat: quòd intelligat veras  
es, aut motum verum esse genus. Quia cùm motus, &  
us, sint entia incompleta, & ideo non prædicamen-  
c verum genus ipse motus est, nec illæ sunt veræ spe-  
icuntur quodammodo species, id est, modi essentia-  
rsi eiusdem motus. In hoc igitur sensu asserit: *Species*  
*sex*. Prima est *Generatio*, per quam producitur sub-  
t homo. Secunda *Corruptio*, per quam definit esse sub-  
t mors, vel desitio hominis. Tertia est *Augmentatio*,  
a res maiorem quantitatem acquirit quàm habebat;  
geri dicitur. Quarta, *Diminutio*, per quam deperdit  
quantitatem ex ea, quam habebat priùs: & propterea  
t. Quinta est *Alteratio*, per quam res acquirit quali-  
quam priùs non habebat: vel contrariam ei, quam  
priùs: aut denique *intensionem*, aut *extensionem in*  
*uam iam habebat*: vt dum aqua calida magis calefit,  
res gradus acquirit in eisdem partibus calidis: vel  
s nondum calefactas extenditur calor. *Motus autem*  
*localis*



*localis* est sextus, per quem corpus acquirit, ubi, aut realem p<sup>re</sup>sentiam. Itaque non dicitur *localis*; quia proprius terminus eius sit locus; sed ubi quod acquirit, semper est p<sup>re</sup>sentia *localis*: hoc est commensurata loco, à quo circumscribitur, licet p<sup>er</sup>naturaliter possit acquirere ubi sine loco.

In secunda parte capitis docet Aristot. motum in communi consideratum, habere vnum cōtrarium; nempe quietē: quolibet verò morum specialem duo asserit habere opposita; sub ratione communi motus; aliud sub ratione speciali; v<sup>er</sup>o talis motus. Exēpli gratia; Generatio, vt est motus, habet quietem in communi pro contrario: sed vt est motus ad substantiam, habet pro contrario quietem in substantia: & eodem modo intelligendum est de cæteris speciebus motus; sed dum ass<sup>er</sup>it Arist. motum in communi habere pro contrario quietem in communi, & motum in speciali quietem in communi & in speciali: non propria contrarietate loquitur, sed de communi & improprie pro quocunque genere oppositionis: quia motus, & quies, talis motus, & talis quies, non opponuntur contrariē, sed nativē.

## CAPUT XV.

De modis habere.

## TEXTVS ARIST.

*Habere secundum plures modos dicitur, aut enim vt habitum, dispositionem, aut aliam aliquam qualitatem.*

Brevis expositio Text.

Intentum Aristot. est, tradere omnes modos, vel acceptos, quibus *aliquid habere* dicimur. Caput diuisione nō inget, quia solū in eo enumerat Arist. septem modos habendi, quorum primus est, secundum quem dicimur *habere qualitatem* vt intellectum, virtutes, & scientias. Secundus modus est, *habere quantitatem*; vt corpus dicitur habere magnitudinem bicubitam aut tricubitam. Tertius est, *habere non ea quæ inherēt corpori* quæ illud circumstant; vel extrinseca sunt ei, vt habere vestem, arma. Quarto modo dicitur *aliquid habere aliud, non in toto corpore, sed in aliqua eius parte*; ratione cuius totum corpus dicitur illud habere: vt habere nasi curuitatē, vel annulū in manu, pileum in capite. Quintus modus est, *habere partē ipsam*: vt put, vel manum. Sexto modo dicitur *vnū habere aliud, quia continet illud*: vt amphora dicitur habere vinum. Vltimus modus habendi est *per possessionem*: vt vir dicitur habere uxorem, vxorem, atque etiam homo habere pecunias. Plures alios modos habendi enumerat Aristot. 5. Metaphys. cap. 23. tex. 18. sed



461

enuntiatio duplex est: Vna *Simplex*, quam vocant *Calem*; & alia *Composita*, quæ appellatur *Hypothetica*: & ideo  
vel



vel pro sola simplici; tanquam pro præcipua parte accipi-  
test; dum dicimus esse obiectum, aut in communi, prout  
strahit ab utraque, & eas comprehendit: & prima opinio te-  
*solam enunciationem simplicem esse obiectum*; ita Boëtius, Am-  
nius, & Louanienses in proemio huius operis, & quidam  
ex modernis: videturque idem sentire D. Thom. cum dica-  
sola simplici determinatè agere Arist.

Et probatur ratione primò: Quia Arist. solùm agit in  
opere de partibus enunciationis simplicis, aut categori-  
non de partibus hypotheticæ: ergo illa sola obiectum est.

Secundo: Quia hoc opus ordinatur proximè ad tractatũ  
syllogismo: sed syllogismus solùm cõponitur ex propositioni-  
categoricis: ergo de hac sola, tanquã de proprio obiecto a-

Secunda opinio asserit: *Enunciationem in communi, prout  
prehendit simplicem, & compositam, esse obiectum*. Ita Villalpa-  
deus, & Toletus, in eodẽ proemio. Et hæc videtur nobis pr-  
babilior. Probatur testimonio Arist. quia c. 4. huius 1. lib. vbi  
professo agit de enũciatione; eam diuidit in simplicem, & c-  
positam: tanquam in proprias species: & utramque expli-  
propria definitione: ergo de utraque per se disputat; & ut-  
que per se comprehenditur sub adæquato obiecto.

Probatur etiam ratione: Quia enunciatio composita, per  
pertinet ad Dialecticã: & non ad aliam partem, quã ad il-  
ergo per se consideratur in ea, & ideo sub obiecto eius per  
comprehenditur. Probo minorem: quia non pertinet ad pa-  
res præcedentes; in quibus solùm de simplicibus agitur; n-  
ad sequentes, in quibus agitur per se de syllogismo, & speci-  
bus eius: ergo solùm consideratur per se in hoc opere.

Ad primum arg. oppositæ sententiæ; Negandum est, solũ  
agere Arist. de partibus enuntiationis simplicis. Licet enim  
enuntiatione simplici, & partibus eius præcipuè disputet, ta-  
quã de præcipua specie enuntiationis in communi consider-  
tæ: non est tamen negandum, etiam eum de hypothetica ag-  
re: cum eam definiat: ac etiam de partibus eius, quæ sunt sin-  
plices enuntiationes. Sed pauca admodum de ea tradit: qu-  
non est tam frequens vsus eius in Dialectica: & hoc voluit  
Thom. dum dixit Arist. solùm de simplici determinatè agere  
non tamen eam excludere ab obiecto huius operis.

Ad secundum: Neganda est minor, quòd syllogismus solũ  
cõponatur ex enuntiationibus categoricis: nã duplex est syllo-  
gismus: *categoricus, & Hypotheticus*: vt expressè docet Arist. 1.  
lib. de priori resolutione, vbi de utroque per se agit: licet præ-  
cipuè de categorico, tanquã de perfectiori eius specie: & ita  
etiã in hoc opere de utraque enuntiatione agit, tanquam de  
partibus



utriusque, licet præcipuè de categorica, tanquam de  
specie: utraque ergo pertinent per se ad obiectum:  
que syllogismus ad obiectum priorum.

*Item hoc opus obtineat inter cæteras partes Dialecticæ,  
& de diuisione eius.*

Hoc secundum locum obtinet inter partes Dialecti-  
cæ de secunda operatione intellectus agit: ideo im-  
collocatur post librum prædicamentorum, agentem  
& ante libros de priori resolutione, ac cæteros, in-  
gitur de tertia.

verò nō est eadem apud omnes interpretes: nā Græ-  
eodemque libro totum opus includūt: Latini verò  
imur, in duos libros illud diuidunt: in quorū primo,  
tione, & eius partibus: nomine videlicet, verbo, affir-  
& negatione agitur. In secundo verò de variis modis  
enunciationum: quod idē est, ac de enunciationibus moralibus.  
primus sex habet capita. Primum, quasi *proæmium est*  
is: in quo Arist. proponit materiā, de qua acturus est.  
o agit de nomine. In tertio de verbo. In quarto de  
ne. In quinto de oppositione enunciationum. In vlti-  
articularibus enunciationibus, (quas vocat de futuro  
nti) explicans modum quo in eis reperiantur veritas,

C A P V T I.

T E X T V S A R I S T.

*oportet ponere quid sit nomen, & quid verbum, &c.*

Breuis expositio textus.

in Arist. in præsentī capite est, explicare modum si-  
di conceptuum, vocum, & scripturarum. Diuiditur  
ut hoc in duas partes. Prima, quasi *proæmium est to-*  
in quo proponit ea, de quibus acturus est. In secunda  
ceptibus, vocibus, atque scripturis. Explicans modum  
di omnium.

quibus agendum est in hoc opere, sex esse ait, nempe,  
rbum, Affirmatio, Negatio, Enunciatio, & Oratio: & sin-  
riis definitionibus explicanda esse.

nda parte de conceptuū, vocum, atque scripturarū signi-  
gendum esse ait. Inter quæ talis est ordo: ut à rebus  
quā ab obiectis intellectui, imprimātur species intel-  
quibus informatus operatur: & per propriam opera-  
roducit aliam speciem, quæ vocatur expressa, atque  
eptus, seu verbum mentis, repræsentans rem; ut actu,  
aut



464 In lib. 1. de Interpre. Cap. 1. Quest. unica  
aut expressè intellectam : sed quia res per conceptum re-  
sentata, debet significari aliis: ideo adinuentæ sunt voc-  
scripturæ, ut per voces significantur præsentibus, per scr-  
pturas absentibus. Ex quo colligit Arist. conceptus significari  
mediatè res: voces verò easdem res, mediis conceptibus  
scripturas eadem voces, quæ omnia his verbis docet: *Sunt enim  
quæ sunt in voce, earum quæ sunt in anima passionum notæ:  
quæ scribuntur, eorum quæ sunt in voce.* Per passionem anima  
conceptus intelligens, secundum omnes expōitores: quia cum  
eodem intellectu, à quo producuntur, recipiantur, & reci-  
pit quasi quædam passio, merito dicuntur passionem: quæ  
voces notas esse ait, id est signa.

Itaq; *Conceptus* significant res. *Voces*, res & conceptus.  
*Scriptura* verò, voces immediatè, & remotè conceptus, & re-  
uerfa tamen ratione: nam *conceptus*, inquit, significant  
*naturaliter*: *voces* verò, atque scripturæ, non nisi *ad placitum*. Pro-  
batur utrumque hoc argumēto: Natura semper se habet eodem  
modo apud omnes nationes: ergo quæ se habent eodem modo  
apud omnes, naturalia sunt, & quæ non sunt eadem apud  
omnes, non sunt naturalia, sed ex diuerso hominum placito  
variantur: at conceptus cuiuscunque rei est idem apud omnes  
voces vero, atque scripturæ, sunt diuersæ, apud diuersas na-  
tiones: ergo conceptus significant *naturaliter*: voces verò, &  
scripturæ *ad placitum*. Probat minor, quia tam Græci, quam  
Latini, eundem conceptum formant de homine, sed diuersis  
verbis illum significant, pro diuersitate linguæ.

Porro in ordine ad veritatē, & falsitatē, diuerso modo si-  
gnificare docet *conceptus*, *voces*, atque *scripturas simplices*, & *cōpositas*,  
nam simplices nihil verū, aut falsum continēt, nisi eis addatur  
esse, vel non esse: *compositæ* verò, cum eodem verbo, iam sig-  
nificant verum, & falsum. Probat primum hac ratione: quia si  
simplicia, aut incomplexa significarent per se verum, vel falsum,  
maximè id haberent nomina cōposita, ut centimanus: si  
hoc nomē proferret, non diceret verū aliquid vel falsum,  
non mentiretur, nec veritatē diceret, nisi addat esse, vel non  
esse: ergo in vocibus, aut conceptibus simplicibus, nulla est ver-  
tas: quod verò *compositæ* cum verbo, est, aut non est, verum  
est, aut falsitatem continēat: tanquā per se notum relinq-

#### Q V Æ S T I O V N I C A.

*An voces significant conceptus, & res: atque scripturæ voces  
ad placitum: conceptus vero naturaliter res.*

4 Circa hanc q. quædam sunt apud omnes certa. Primum  
quod *conceptus* significant res *naturaliter*: propter rationem  
A



ia eiusdem rei eundem etiam conceptum omnes for-  
mandam rationē eius concipiant; & diuersum, si diuer-  
so conceptus semper sunt idē apud omnes: & ex conse-  
quentialiter significant res. Probatur antecedēs, quia de  
eodem conceptū omnes formant: si entitatem solum in-  
derēt: & similiter si vniuocationem eius respectu sub-  
& accidentis, vel etiā analogiam: nam licet, qui putāt  
ocū, diuersum conceptum eius formēt, ab his qui pu-  
tāt analogum, hoc tamē ideo est, quia diuersam rationē  
considerant, nempe vniuocationē, & analogiam, omnes  
tamen, qui vniuocationē considerāt, eundem conceptū  
formant: & etiam qui considerant analogiam: & qui illam  
non considerāt, semper diuersum ab his qui considerant hāc: & ita  
dicitur Arist. dū ait, conceptus significare naturaliter res,  
et idē apud omnes, si eiusdem rei sint, vel eiusdē ratio-  
nalis eius: si verō rei diuersæ, aut diuersæ rationis eiusdē  
sint conceptus. Ex quo etiam ostēditur conceptus  
significare: quia non est minūs naturale diuersum  
ad omnes, quod ex propria natura diuersum est, quā  
ad quod ex propria natura est idem.

Item est secundò: *Scripturam significare vocem ad placitum:*  
evidēter, quia ab hominibus inuentæ sunt: & di-  
uersas significandas voces diuersas, ab eisdē pro libitu appli-  
cari: ergo significant voces ex libera hominū impositione.  
Ultas igitur quæ cōsistit in significatione *vocum*, & in  
significandi earum. In significatione quidem: *An voces*  
*significent non solum res, sed etiam conceptus, quos de eisdem rebus*  
*significant.* In modo etiam significandi: *An significant res natu-*  
*raliter, vel ad placitum.*

Prima opinio quorundam modernorum, quæ asserit  
*Scripturam significare res: conceptus verō non significare: sed expri-*  
*mere.* sic probant: Illud significat *vox*, pro quo supponi-  
tur in propositione: sed voces non supponūtur pro concepti-  
bus, pro rebus: ergo non significant conceptus, sed res. Pro-  
bat Arist. in 1. lib. Elench. c. 1. vbi asserit: *Quia*  
*res, de quibus disputamus, ad scholas adducere, utimur*  
*pro rebus: sicut ludentes utuntur calculis pro pecuniis:*  
colligit Arist. pro solis rebus voces supponi. Prob. secun-  
dò in hac propositione, *Homo disputat*, non supponitur  
pro conceptu hominis, sed pro homine ipso: de quo  
est disputatio, & non de conceptu.

Quod voces exprimant conceptus, sic explicant: voces  
inuentæ sunt, ut pro rebus ponātur in propositio-  
ne, etiam ut per eas cōceptus nostros internos manifeste-



mus aliis, quib. non possunt per se innotescere: ergo voces  
quasi manifestatiuæ & declaratiuæ conceptuum: declara-  
tem, atque exprimere, idem sunt: & ideo licet voces non  
ficient conceptus, eos tamen propriè dicuntur exprimere.

Secunda opinio tenet, *voces non solas res, sed etiam con-*  
significare: ita D. Th. expressè q. 8. de Potentia, a. 1. & 1. p.  
a. 1. quem sequuntur omnes ferè interpretes Arist. c. præ  
& Arist. ipse expressè id docet, his verbis: *Sunt ergo ea quæ*  
*in voce, earum quæ sunt in anima passionum nota, &c.* Per p-  
nem animæ, conceptus ipsos intelligens: & non res conc-  
vt. volunt moderni: quia passionibus animæ actus eius sign-  
in ea manentes: qui sunt conceptus, non res intellectæ: res  
nihil sunt ipsius animæ; nec in ea manent; sed solùm sunt  
iecta actus eius, extra eam existentia: asserit autem esse  
eorum, id est signa: ergo sentit eos significare. Et ita tenend-

Sed vt eam explicemus, & probemus simul, notandum  
signum quatuor diuisionibus diuidi.

Prima diuisio est: Signum aliud est *proprium*, aliud *improp-*  
Signum *proprium* duas habet cōditiones. Primam, vt faciat  
venire in cognitionē alicuius rei, à se distinctæ, quam di-  
significare. Secundam, vt à natura ipsa, vel hominum volū-  
ad talem rem significandam sit institutum: vt utramque condi-  
nem habet suspiria, & gemitus: & ideo propria signa natu-  
sunt alicuius affectus interni. Cæterū defectu primæ condi-  
nis, voces nullam rem extra se significantes, non sunt prop-  
gna, sed nimis impropria: vt blitri, & similes. Defectu ver-  
cundæ, risus non est signum rationalitatis: licet per eū co-  
scatur à nobis: quia nō est à natura institutus ad significand-  
tionalitatē, licet per eū possit à nobis demonstratiuè cogn-

Secunda diuisione diuiditur signum *proprium*, relicto im-  
prio, in signum *Naturale*, *Ad placitum*, & *Ex consuetudine*.  
*Naturale* est, quod à natura institutū est, ad rē aliquam signifi-  
dā, vt gemitus. *Ad placitū*: quod ex volūtate hominū, vt ho-  
ad significandū hominē. *Ex consuetudine verò*, quod consuet-  
fecit, vt per vnā rem intelligamus aliam, ad quam significa-  
communiter ordinatur, vt mappæ appositæ, signa sunt præ-

Tertia diuisio signi est, *In Internū*, & *Externum*. *Internum*  
quod intra animam nostram permanet, vt conceptus: *exte-*  
verò, quod per externos sensus, vt visum, & auditum perc-  
tur: & talia sunt signa, voces, & scripturæ: hoc tantum sign-  
descripsit D. Aug. 2. lib. de Doctrina Christ. c. 1. his verbis:  
*Signum est res, quæ præter speciem quam ingerit sensibus, alterius*  
*à se facit in cognitionem venire.*

Quarta diuisio signi est: Signum aliud est *Manifestatiu-*

tanit



aliud *Manifestatiuum simul, & Suppositiuum. Manifestatiuum*, est illud quod re aliquā à se distinctā significat, & sētat, pro qua nō substituitur, vel supponitur in propositione: vt sonus cāpanę signū lectionis futurę est, sed nō potest poni ea in propositione. *Manifestatiuum verò, & suppositiuum* quod nō solūm re significat, sed pro ea ponitur: vt hęc pro homine, ponitur in propositione pro homine, quę significat. Ad notandum: Significatum duplex esse posse, *Quo, & Quod*. Significatum, *Quo*, dicitur res illa ad quam significandā est signū. Significatum, *Quod*, dicitur medium quo eam significat. Præterea, *Significatū*, aliud est *Proximum*, aliud *Remotum* quasi vltimatū: Et iuxta hāc doctrinā intelligendū est, quod voces significāt res, & cōceptus. Nā cōceptus significat immediatē quidē, nō vt *quod*, sed solūm vt *quo*: quia mediis conceptibus, quos de reb. formamus, significamus eas per voces, quod significāt etiā immediatē vt *quod*, sed quasi remotē, cōparatas ad significatū, quo, nempe cōceptus. Voces sunt signa conceptuum significatiua tantum, & suppositiua, rerum verò significatiua simul, & suppositiua: & eis, & nō pro cōceptib. supponūtur in propositione. Propositis, opinio Arist. D. Th. & nostra duabus cōcluduntur. Prima est: *Voces significāt cōceptus immediatē, & ideo minū principaliter: res verò immediatē quidē, vt ideo principaliter: sed respectu conceptuū, quasi remotē, & tā conceptus, quā res ad placitum.* Probatur prima arg. Plures voces impositæ sunt ad significandas naturas: vt homo, & animal: sed res nō sunt vniuersales: sed extra, sed vt per conceptus cōmunes à nobis abstracte cognitæ: ergo nō significantur per voces, nisi mediis conceptibus cōmunibus, quos de eis formamus. Et ex cōsequentiā cōceptus significant immediatē, vt quo: & ideo minū principaliter: & ipsis mediis res vltimatē, principaliter. Probatur vltima cōsequentiā: quia cōceptus nō sunt nisi mediis conceptibus significātur res, ad quas significandas ordinātur. Ad verò pars: quod voces significāt res, & cōceptus ad euidens est: quia non habent significationē à natura, quidā sunt, nihil præter se, & prolatores improprietates: ab hominibus verò ordinatæ sunt ad significandū mediis conceptibus: ergo significant ad placitū, quod patet ex verbis Scripturæ sacræ, Gen. 2. *Formatis igitur Deus de humo cunctis animantibus terra, & vniuersis volatilibus, adduxit ea ad Adam: vt videret, quid vocaret ea: omne autem vocauit Adam anima viuentis, ipsum est nomen eius.* Autem de vocibus dicimus, solūm est intelligendū de



de his, quæ *Dearticulata sunt*: hoc est, lingua, dentibus, & palato formata: his enim tantum utuntur homines ad significandum conceptus, & res: & ideo dicuntur significare *ad placitum*. *Inarticulata* verò, quales sunt voces brutorum, gentium, & suspiria nostra: naturaliter significant aliquem affectum internum, nisi fortè eum explicemus de articulatæ: nam tunc iam per eam significaretur ad placitum: quia universæ nationes diuersis aliquando dearticulatis vocibus hunc finem significandi affectum internum utuntur.

Ad arg. alterius opinionis; Distinguenda est maior, nomen significatiuum tantum, & non suppositiuum, non significans id pro quo supponitur, sed id pro quo non supponitur: si verò significatiuum, & suppositiuum simul id tantum significans pro quo supponitur. Et ideo non est vniuersaliter verum quod voces illud tantum significant, pro quo supponuntur: quia cetero respectu rerum, sint signa significatiua, & suppositiua sunt tamen respectu conceptuum, solum sunt significatiua: vnde possunt eos significare, quamuis non supponantur pro eorum propositione. Et in hoc sensu intelligitur testimonium Aristotelis, qui de vocibus, ut sunt significatiua simul, & suppositiua rerum, loquitur: hoc tamen non tollit, quin etiam possint significare conceptus, ut media, licet pro eis non supponantur.

## CAPUT II.

## De Nomine.

## TEXTVS ARIST.

*Nomen igitur est vox significatiua secundum placitum, sine tempore, cuius nulla pars significatiua est separata.*

## Breuis expositio textus.

- 7 **I**ntentum huius capitis est explicare naturam nominis: de qua agit Arist. tanquam de parte actuali enuntiationis, & prout tanquam de verbo, tanquam de simpliciore: nam *verbum* non solum rem aliquam significat, sed etiam actionem cum tempore, *nomen* verò solam rem, vel quia nomen est quasi materia propositionis, & ideo primum eius fundamentum: verbum vero quasi forma. Caput autem hoc non eget diuisione: quia nihil aliud in eo facit Arist. quam definitionem nominis assignare, & singulas eius particulas explicare.

Definitio nominis ita habet: *Nomen est vox significatiua secundum placitum, sine tempore, cuius nulla pars significatiua est separata*. Vox ponitur in hac definitione loco generis, & accipitur pro sola dearticulata humanis instrumentis prolata, nempe lingua, dentibus, palato, ac cæteris: Quam sic definiuit idem Arist.



o. de anima, text. 90. *Vox est sonus ab animalis ore prolatus  
naginatione quadam.* Vnde per vocē excluduntur soni  
ati brutorum, atque etiā soni instrumentorū, qui alio  
is imperfecto dicuntur voces. *Significatiua* etiā voca-  
cludantur voces humanæ dearticulatæ, nihil tamē si-  
res, vt blictri. *Secundū placitum*, vt excludantur signa  
aturalia. *Sine tempore*, vt excludatur verbū, quod cū tē-  
ificat. Quid sit autem significare sinē tēpore, cōstabit  
enti, in quo explicatur quid sit cum tempore signifi-  
us *nulla pars significatiua est separata*: ad differentiam  
s, cuius partes per se separatæ significant: vt partes hu-  
onis, homo albus. Probat tandē hanc particulam hoc  
rtes alicuius nominis separatæ significarent, maximē  
ominis compositi; vt partes huius nominis equiferus:  
s eius separatæ nihil significāt: ergo nec partes separa-  
us nominis significabūt. Maior euidens est, quia cū  
compositū sæpe cōtineat plura nomina simplicia tā-  
artes, maior ratio erat in eo, vt partes eius separatæ si-  
ēt, quā in nomine simplici, cuius partes nō nisi syllabæ,  
sunt. Minorē verò probat: quia partes huius nominis,  
s, ab eo separatæ, si tanquam partes eius accipiantur,  
significationē retinent: cū equiferus non significet  
rocē, sed aliud animal ab eo diuersum. A ratione tandē  
excludit nomina infinita, vt nō homo, non leo: quia  
t determinatā significationē, sed de omnibus dicūtur  
uā de re significata per nomen, supra quod cadit nega-  
on homo, de omnibus dicitur, præter hominem. Verū  
men aliquid determinatum significare debet. Excludit  
s obliquos: vt hominis, & hominē: quia non tā nomi-  
n deriuationes quædā à nomine ipso recto censentur.

### Q V Æ S T I O I.

*An bene definiatur nomen per vocem.*

o dubitādi est: quia nomen, & verbum sunt partes pro- 2  
itionis, sed in mente & scriptura sunt propositiones  
nus quā in vocibus: ergo erunt etiam nomina, & ver-  
itur per vocem definiatur nomen, diminuta erit defi-  
on comprehendens omnia nomina.  
a modū intelligendi hanc definitionē, est prima opinio  
ensium c. præsentis: qui asserunt *accommodari posse nomi-  
entalibus, & scriptis*, paucis mutatis. Mentalibus quidē,  
s duabus particulis, nempe, vox, & secundū placitum.  
s verò, mutata sola voce; & ideo nō esse diminutā: quia  
on cōprehendat omnia nomina, vt iacet, potest tamen



omnia comprehendere, per accommodationem.

Hæc tamen opinio sustineri non potest: quia cum definitio sit quasi inuisibilis terminus definiti, sub qua tota eius essentia contineri debet, mutata qualibet particula, vel addita, tatur tota definitio: ergo si hæc definitio non potest conuenire omnibus nominibus, nisi detractis aliquibus particulis, sequitur non posse eis conuenire, sed diminutam esse. Probat consequentia: quia detractis illis particulis, non est eadem definitio, sed alia: ergo repugnat, hanc definitionem conuenire omnibus nominibus: unde diminuta censetur, si solum test conuenire cum detractione illarum particularum.

Nostra igitur sententia est, vera nomina solum in voci reperiri simpliciter, in mente verò solum conceptus rerum significatarum per nomina, qui potius dicuntur termini mentales quibus propositio mentalis componitur. In scripturis verò solum reperiuntur nomina per deriuationem à vocibus, quasi supplementa sunt; ut cum absentibus agere possimus. Unde sequitur bene definitum esse nomen ab Arist. per vocem.

Probat testimonio Arist. c. 2. Antepredicamentorum; definiens æquiuoca, ait: *Ea esse, quorum nomen commune est, re verò substantia nomini accommodata, diuersa.* Per rationem verò substantiæ, secundum communem expositionem omnium, conceptus intelligitur: ergo sentit Arist. nomen à conceptu distinctum, & ideo conceptum non esse nomen, sed in solis vocibus nomina reperiri. Probat consequentia: quia ubi nomen commune, conceptum asserit esse diuersum.

Probat etiam ratione: Quia antequam nomina imponerentur rebus Adam, innominatæ censebantur, etiā si haberet proprios conceptus earum: & cum primum nomina eis imposuit, dicitur Deus; *Omne quod vocauit Adam anima viuentis, ipsum est nomen eius.* Quasi diceret, tunc primò cœpisse nomina. Et nos etiā dum non habemus vocem propriam, ad aliquam rem significandam impositā, dicimus talem rem innominatam esse: quousque proprium eius conceptum in mente habeamus. Ex quibus sequitur, in mente non esse nomina, sed conceptus, qui dicuntur termini mentales, ex quibus componitur propositio mentalis: & rationem termini vniuersaliorem esse nomine & verbo, ex quibus sola propositio vocalis propriè ac simpliciter componitur: in scriptura vero, solum per quandam analogiam à voce per eam significatam, reperiuntur nomina, & verba: sunt enim scripturæ quasi nomina, & verba depicta. Non est igitur necessarium particulas detrahere à definitione Arist. ut conceptibus, & scripturis accommodetur: quia nec eis potest propriè conuenire: & ideo bene definiuit nomen per vocem.



pro ratione dubitandi propositū; Cōcessa maiori, & neganda est consequentia: quia propositio in cōmuni ponitur ex nomine, & verbo, sed ex terminis quorum universalior est: sola autem propositio vocalis ex nomine componitur. Vnde nō sequitur, vera nomina, & verba ubicūq; reperitur propositio, sed solūm quōd reperiantur, ex quibus componatur: qui in mentali sunt cōcessionum, & copulæ, in scripta verō nomina, & verba & ideo non talia simpliciter, sed secundūm quid.

## Q V Æ S T I O II.

*nomen definiatur per vocem tanquam, per verum genus.*  
 Quis modis potest considerari vox. Primo, *Materialiter*, ut solūm dicit sonum dearticulatum humanis instrumentis; secundo, *Formaliter*, prout significatiua: ex quo habet nomen, aut verbū: & primo modo considerata, habet subiectum eiusdem significationis, cōmune ad nomen & verbum: sicut lignum, cōmune subiectum est, respectu & porte, potēs suscipere formam artificialem vtriusq; consideretur, ut significatiua; verūm genus est ad nomen & verbum. Questio igitur est, *An nomen definiatur per eam tanquam sumptam, tanquā per subiectum, sicut statua definitur lignū: vel potius, sumptam formaliter, prout significatiua, tanquam per verum genus: ita ut vox significatiua, generis definitionis, & reliquæ particulæ, sint differentiæ.* Prima opinio tenet; *Nomen non defini per vocem, tanquam sumptam, sed per vocem significatiuam, tanquam per verum genus cōmune: ita Niphus, Lemosius, & Psalmsenti: & probatur: Quia res quælibet per definitionem significatiuā definienda est, si fieri potest, cū iste sit optimus modus: sed posita voce significatiua, pro vero genere, additativa definitio nominis: posita verō sola voce propria, non erit quidditativa: cū subiectū nō sit genus accidentis, sed extra quidditatem eius: ergo primo modo intellet definitum nomen ab Aristot. potius quā secundo. Secunda opinio est D. Thom. & Ammonij, c. præsentis: *Quod definiatur nomen ab Arist. per vocem significatiuam, tanquam per verum genus: sed per solam vocem, tanquam per subiectum, generis positum: & hæc est probabilior, cuius potissimum sententiā colligitur ex Arist. 8. lib. Met. textu 6. vbi propriū definiendi artificialia, ait esse per subiectum loco generis, formam artificialem loco differentie, ut si domum definire vellet, esse lapides, & ligna ita composita. Et D. Th. opusculi 1. c. 7. nō solūm artificialia, sed etiā accidentia**



omnia, melius definiri ait per subiectū loco generis, quā per  
*rum genus*. Et ratio huius est manifesta: quia essentia accid  
 ris, & modus essendi eius, sumuntur per ordinem ad subie  
 ergo utrumque sit magis notum per subiectum: & cū de  
 rio eo sine tradatur: ut per eam cognoscamus naturam defini  
 melior modus definiendi accidentia erit per subiectum,  
 genere positum, quā per verum genus, quod per idem su  
 ctū innotescit. Sed nomen, & verbum sunt accidentia quæ  
 artificialia, ab intellectu facta, & in concreto significata: e  
 melius per vocem, tanquam per subiectum definienda su  
 quā per vocem significatiuam tanquam per verum genu  
 sic censendum est ab Arist. esse definita.

Ad arg. alterius opinionis; Distinguenda est maior: nā si  
 quæ definitur, sit substantia, quidditatiuè definiēda est per  
 nus, & differētiā, si fieri possit: si verò sit accidens, præfer  
 artificiale, & in cōcreto significatū, modus magis naturalis  
 per quem essentia eius clariùs explicabitur, erit, illud defini  
 per subiectū loco generis: quia verum genus, & vera eius di  
 rentia, per subiectum respectu cuius accipiuntur, potiùs qu  
 per cognoscenda sunt: & ex consequenti quidditas, & essen  
 eius, ad quam cognoscendam ordinatur per se definitio.

## Q V Æ S T I O III.

*An verum sit nomen significare ad placitum, ut in  
 definitione dicitur.*

- 10 **C**Irca modum significandi *Vocum*, tres opiniones refert  
 Tho. in comment. huius capituli. Prima fuit eorum, qui  
 nuerūt esse naturalia signa rerum: sicut nos dicimus de cōcep  
 bus: quā Pythagore, & eius discipulis, tribuit Dexippus l. i. q  
 categorias, c. 6. & videtur etiā fuisse Heracliti, & Cratili. Pro  
 batūq; hoc arg. Quia quibus natura tribuit facultatē, seu p  
 tentiam ad aliquē actum exercendum, consequēter tribuit i  
 strumēta naturalia, quib. illū possint exercere: ut homini tri  
 buit facultatē ad ambulādū: & ideo tribuit ei pedes tali m  
 do fabricatos, quib. ambulare possit: sed facultas loquēdi n  
 turalis est: ergo natura tribuit homini cū ea naturalia instru  
 mēta, per quē loqueretur: hæc autē instrumenta sunt voces; r  
 nudæ: alioqui bruta etiā loqui possent; sed dearticulæ, ac si  
 gnificatiuæ: sicut brutis dedit voces naturaliter significantes  
 quib. possent suos affectus internos manifestare: ergo voces si  
 gnificatiuæ sunt à natura datæ hominibus; quib. possint ali  
 manifestare cōceptus mētis internos. Ex quo euidenter sequi  
 tur significationē earum esse naturalem, & non ex impositio  
 ne hominum: quia naturale est quidquid à natura conceditur.

Secu



da opinio ex diametro opposita est, asserens, significandum non solum non esse à natura: sed sic ex beneplacito hominum procedere, ut possit quisque pro libitu his nominibus impositis uti, vel alia nova excogitare; & ad significandum imponere, eisque uti, prout sibi placuerit ad loquendum: modum eisdem relictis, nova alia imponere: quam vidimus Hermogenes quidam Philosophus Platone, & antiquior, ut Plato ipse testatur in Dialog. Cratilo. huius sententiæ est: quia si vocum significatio ex libera hominum dependet, mutari poterit pro libitu: ita ut die impositæ ad significandum, crastino die nihil iam valent, aut à prima significatione mutantur, ac de nouo mutantur ad alias res diuersas significandas: & ideo cadere à significatione, ex quo nullum sequetur inconueniens. opinio media est inter hæc extrema; Concedens voces significare naturaliter, sed ex impositione hominum: non tamen esse liberam, ut quisque pro libitu possit his, aut illis uti, easque de nouo ad significandum imponere; sed esse præfixas naturis rerum, ad quas significandas imponuntur: regulis rebus iuxta propriam naturam talia sunt nomina præfixa. Itaque libera hominum impositio quandam rationem discretam habuit concomitantem, vel præfixam; per quam impositor cognoscens rerum naturas, eis præfixauit propria nomina, quibus congruenter significandum: talis impositio perpetuo durat, & ab omnibus sic inchoata recepta est, ut nemini liceat pro libitu eam mutare, eas impositiones vocum introducere. Hanc sententiam tenent grauissimi Philosophi: Plato ubi supra, Arist. in his Metaphysicis, Tullius lib. 1. Academicarum questionum, Quintil. institut. cap. 6. D. Thom. Albert. Magnus cum cæteris ex multis huius capituli. Et hæc est vera & tenenda.

nam ut explicemus simul, & probemus, notandum est, Res duplici differentia: nam quædam sunt Naturales: quibus præfixa à primo nostro parente diuina sapientia prædita, perfectè cognouit naturam singularium rerum, nomina fuisse præfixa ex directione Dei, ut verba hæc Gen. 2. ostendunt: *igitur Dominus Deus de humo cunctis animantibus terra, & volatilibus cali, adduxit ea ad Adam, ut videret quid vocaret ea: omne enim quod vocauit Adam anima viuentis, ipsum nomen eius.* Quasi dicat Deus vniuersalem hanc impositionem commissione factam sic esse perpetuam, ut nunquam omnino ab aliquo mutanda sit, licet diuersa sint nomina iuxta diuersitatem nationum & linguarum, in quibus etiam nulli vnquam licuisse pro libitu mutare impositionem.



nem. Aliæ sunt res *Artificiales*, quibus etiam ab hominibus re-  
tepræditis, & per eam perfectè cognoscentibus earum co-  
tionem, iuxta eam convenientia accommodata sunt nomina.  
hoc est talia, ut significatio eorum, aut ex modo quo fiunt  
ex aliqua earum proprietate, vel usu in quem ordinantur  
artem, desumatur. Quod maiori ex parte verum esse inte-  
gendum est: nam aliquando contingit, ut nulla talis simil-  
do, nobis saltem cognita, in nominis impositione seruetur.  
hæc doctrina simul explicat, & probat veritatem commu-  
sententiæ quam sequimur.

Ad arg. verò primæ sententiæ: Concessa maiori, neganda  
minor: quod voces sint instrumenta facultatis naturalis ad  
quendū, sed potius instrumenta huius facultatis sunt, ling-  
dentes, & palatum, quibus formantur eadem voces, & iā  
mata imponuntur ad significandum, ut media esse possunt  
quibus homo proprios conceptus aliis explicet: quare licet  
parte soni voces sint naturales, ex parte tamen significatio  
per artem, vel scientiam fiunt; sicut cathedra ex parte ligni  
ruralis est: sed artificialis ex parte formæ per artem factam  
ideo simpliciter vocatur artificialis: sic etiam nomina, & ve-  
artificialia sunt vocanda.

Argumentum vero secundæ opinionis ex doctrina tracta-  
solutum est: quia licet libera sit impositio vocum ad signifi-  
dum; conformis tamen naturis rerum: & ideo non à quocun-  
que facta, sed à sapientibus, qui perfectè cognoscentes earum  
naturas, talia nomina eis congruentia accommodarunt: ut  
nec variari potest pro libitu significatio nominum, nec ab  
nomina cadere possunt.

#### Q V Æ S T I O I V.

*An verum sit partes nominis separatas non  
esse significativas.*

- 12 **H**anc particulam definitionis probavit Arist. ex nomi-  
composito; cuius partes separatae, ait, non sunt significativæ  
ut partes eius sunt, etiā si sint integra nomina: ergo multò mi-  
nùs partes nominis simplicis separatæ erunt significativæ, cū  
nō sint integra nomina, sed syllabæ & literæ: sed hæc ratio nihil  
valet; ergo non probatur per eā quod partes nominis separatae  
non sint significativæ, nec verū hoc erit. Probatur anteceden-  
quia partes nominis cōpositi sunt integra nomina, vel non  
integrum, & verbū, ut patet in hoc nomine, agricola: & separa-  
tæ retinent eandem significationem, per quam componebatur  
nomen: ergo partes nominis compositi separatæ etiā ut partes  
eius, vel iuxta significationē totius, sunt significativæ: Probatur  
minor



hoc nomen ager, & hoc verbum colo, componen-  
tem agricola, per proprias significationes, nempe &  
significans agrum, & colo actionem colendi: vnde agrico-  
la colentem agrum: & hanc eandem significationem  
parata à compositione, vt notum est: ergo verè signi-  
ficata significatione totius, vel vt sunt partes eius: quare  
Arist. probat partes nominis separatas non significa-  
rum esse potest, saltem in nomine composito.

Secundò: Quia si nomina simplicia caderet à pro-  
prie significatione, & imponderetur ad significandas res diuersas,  
ret à sua significatione nomē compositum: ergo pen-  
ficatio eius ex propriis significationibus partium: sed  
parata retinet proprias significationes: ergo separata  
sunt iuxta significationem totius. Pro solutione huius  
notandum est, nomen compositum sic ex nominibus in-  
t ex nomine & verbo componi; vt ex plurib. ac diuer-  
sificationibus eorum resultet tertia quedam significatio  
illis eiusdem nominis compositi: quæ significatio non  
eisdem iam separatis cōseruari: in quo simile est no-  
situm, naturali composito viuenti, ex anima & cor-  
po, nō quocunque, sed heterogeneo: hoc est partes ha-  
uerat rationis; vt brachium, caput, & pedes: non enim  
itur nomen aliquod ex multis nominibus eadem rem  
ntibus: vt ex gladio & ense; sed ex significantibus res  
quare ex his diuersis significationibus resultat tertia  
io totius, diuersa à partibus. Vt patet in nomine res-  
& in nomine equiferus: quia nec respublica significat  
milibet, vel negotiū publicū: sed congregationē ciuiū  
egibus, & tali ordine dispositā: quæ diuersum quid est  
atione vtriusq; partis separata: & equiferus significat  
um ferocē, quem significant partes separata, sed aliud  
alde diuersum. Vnde, sicut anima non informat partes  
s corporis, sed dum separantur à toto, aliam formam  
consequuntur: ita forma nominis compositi, quæ est  
io eius, non informat partes separatas, sed alias habet  
tiones sibi proprias partes, atque diuersas significatio-  
es, quam participabant dum illud componebant.

Et sicut quælibet pars nominis compositi per se sumpta, 13  
propria significationē vnā, & indiuisibilem, quæ non  
t syllabis, nec in eis separatis permanet, sed definit esse,  
corrumpitur separatis syllabis: sic etiā nomē compositum  
nominibus; aut ex nomine & verbo, propriam habet  
tionem, distinctam à significatione partium, & in-  
diuisi



diuisibilem quidē: & ideo talem, quæ nō prædicatur de partibus, nec in eis separatis permanere potest. Et ratio huius quia nomen compositum, distincta impositione imponitur significandum totum, atque ad significandas partes; & ad significandum rem diuersam ab ea quam partes significant: si tamen aliquo modo, & quæ nō resultaret, nisi ex his partibus. Vnde sequitur, diuersa nomina ita per proprias significationes concurrere ad componendum aliud: ut cum media alia impositione, & ad aliam rem significandam concurrant, proprias significationes amittant in tali compositione, & aliam diuersam participant: licet similem propriis, sed dum à compositione separatur, illam rursus significationem quam in toto habebat, autunt, & proprias retinēt. Et hoc est quod dici solet, separata significare iuxta significationem totius. Licet videatur significare propter similitudinem, quæ reperitur inter significationem totius, & proprias earum: dependet enim significatio totius a partibus: verum distincta est, & in eis permanere non potest.

Ex hac doctrina respondetur quæstioni, verum esse quod asserit Arist. in definitione nominis, quod partes eius, si ut partes accipiuntur, non sunt significatiuæ, dum ab eo separantur: quia proprias significationes separatæ retineant: quia cum significatio totius distincta sit a propriis partium significationibus, & sit quasi forma rei heterogeneæ, partes diuersæ rationis formans; corrumpitur separatis partibus. Et ideo non potest in eis permanere.

- 12 Ad primum arg. Distinguenda est minor, quod partes nominis compositi componant illud per proprias significationes: non si ita intelligatur, quod significatio totius non sit alia à significatione partium, falsum est; cum distincta impositione, & ad distinctam significandam: vel saltem modum distinctum habentem imponatur. Si verò per proprias significationes concurrere intelligatur, ita ut tertia significatio à propriis distincta, atque indiuisibilis, cui simplex etiā & distinctus conceptus correspondet in mente à conceptibus partium per se sumptis, verum est: sed ex eo non sequitur quod partes separatæ retineant eandem significationem totius, vel quam ab eo participabant, quia hæc statim corrumpitur, quam primum partes separantur, sicut corrumpitur nomen ipsum compositum, ideo non potest in eis permanere. Quocirca bene Arist. dixit, nihil iam significare iuxta significationem totius, vel ut partes eius.

Ad secundū: Concedendum est primū enthymema, sed neganda vltima cōsequentia, quod partes separatæ significēt iuxta significationem totius: nam licet significatio totius pendat ex significatione partium; & desinat esse, partibus cadentibus, à p



significatione: nihilominus cum distincta sit signi-  
 tius, à propriis partium significationibus, atque indi-  
 corrumpitur eis separatis: unde permanere non po-  
 s: sed licet proprias significationes retineant, verum  
 significare separatas, iuxta significationem totius  
 il retinent de significatione eius: licet eam aliquan-  
 ere videantur, propter similitudinem, quam habent  
 cum significatione totius, iam corruptæ.

## QVÆSTIO V.

*nomen infinitum omnino sit excludendum à definitione.*  
 nt explicanda de nomine infinito. Primum, *Quid sit.* 14  
 dum, *Quid, & quomodo significet.* Tertium, *De quibus*  
 Quartum, *An nomina transcendentia possint fieri infini-*  
 tum, *An nomen infinitum sit inter absoluta, vel inter*  
*ua numerandum.* Vltimum, *An dicatur uniuocè de enti-*  
*n entibus, vel analogicè.*

primum notandum est: *Negationem duobus modis sumi*  
*mò neganter*, quod est sumi in tota vi negationis, quo  
 iasi in principio propositionis ponatur, copulā eiusdē  
 ionis, & totā ipsam propositionē negat: & propterea  
 tū est, esse malignātis naturæ, ita, vt quidquid post se  
 destruat, & oppositū efficiat. Secundo modo accipi-  
 cūdum totā vim negationis, sed *secūdum limitatā*: ita  
 neget significatū illius vocis, cui proximè adiūgitur,  
 us vltius trāseat. Vnde, si adiūgatur subiecto propo-  
 non transit vis eius ad copulam: nec negatiuam reddit  
 ionē: & hoc est accipi *infinitatē*: quia effectus eius so-  
 negare significatū nominis, cui adiungitur, & ex hoc,  
 initū illud efficere: quia cetera omnia significat, præter  
 supra quam cadit: vt nō homo, significat cetera om-  
 er hominē, nihil eorū determinans: & ideo dicitur ha-  
 nificationem infinitam. Nomen igitur infinitum ne-  
 m includit, non neganter sumptam, hoc est, non in  
 negationis, sed sumptā infinitanter: hoc est, secundum  
 andi, determinatam ad proprium eius significatum.  
 ribus intelligitur, nomen infinitum hoc modo esse  
 dum: *Nomen infinitum, est nomen compositum ex nomine*  
*& negatione, infinitanter accepta*: vt non homo, non leo:  
 le quidditate eius.

*De modo significandi nominis infiniti.*

antum verò ad modū significandi eius pertinet, aliqui  
 cunt, *de materiali*, significare rem illā, quæ negatur, *de*  
*formali*



*formali* verò, cæteras omnes, vt non homo; de materiali  
nem, de *formali* verò leonem, & bouem, ac cætera omni  
ter hominem. Melius tamen dicendum est, non significat  
illam, quam negat, sed *de materiali*, cæteras præter illa  
*formali* verò, puram negationem eius: vt non homo, de  
*materiali*, leonem, & bouem cum cæteris, & *de formali*, solam  
tionem hominis. Quod sic probatur: quia non homo, n  
gnificat leonem, aut bouem, secundum naturas positua  
rum: sed in quantum sub negatione hominis cadunt, vel  
tinentur: ergo secundum naturas positivas *materialiter*  
nent ad significationem nominis infiniti. *Formaliter* ve  
cundum negationem talis naturæ, in propria inclusam.

Circa significatum verò eius omnes conueniunt: adeo  
sum esse, vt cætera omnia, præter rem illam quam negat,  
ficet, non solum existentia actu, sed etiam possibilia: imò e  
impossibilia, vt Chimæram, & Centimanum; & ratio hui  
manifesta ex dictis. Nam si formale significatum eius, e  
gatio illius rei, cui adiungitur: ergo materiale erit om  
lud, cui potest conuenire talis negatio, sed hæc conueni  
teris omnibus existentibus, aut possibilibus, imò etiam  
possibilibus: ergo hæc omnia comprehenduntur sub mat  
li significatu eius: sed omnino indeterminatè, atque con  
& ideo modo quasi infinito: quia non magis aliquod  
vnum, quam aliud determinat, vt ex se est manifestum.

Ex quibus sequitur: Duo habere nomen infinitum, in qu  
deficit à vera ratione nominis. Primum, *ex parte formalis* s  
ficati, quod nullam rem, aut naturam, vel rationem positua  
gnificat formaliter, sed puram, & solam negationem illius rei  
pra quam cadit: vt non homo, solam negationem hominis.  
cundum, *ex parte significati materialis*: quia nihil determin  
significat, sed tam illud quod est, quam quod non est, imò q  
impossibile est. Et propter hæc duo excludit Arist. nomen inf  
tum à definitione nominis: quia verum nomen determin  
significationem, habere debet, & naturam aliquam positua  
vel saltem posituam rationem eius debet significare.

De quibusnam dicatur nomen infinitum in propositione.

15 **P**rima opinio asserit: quod licet nomen infinitum significet  
ea quæ sunt, quam quæ non sunt, & tam possibilia, quam imp  
fibilia: tamen in propositione non potest verificari, nisi de se  
existentibus, non de possibilibus, vel impossibilibus. Ita Sotus  
lib. Summularum, c. 1. notabili quinto: quod probat hoc a  
Nomen infinitum non potest dici de non existentibus, atq; i  
possibilibus, nisi in propositione affirmatiua, de subiecto n  
supp



te: sed talis propositio est falsa secundum regulas Sū-  
 ergo nunquā de his verificabitur, sed de solis existē-  
 orem probat: quia ut subiectum propositionis sup-  
 aliquo dicatur, requiritur, quod res significata existat  
 natura, tempore significata per copulam: ergo solū  
 poni pro existentibus, non pro possibilibus, vel im-  
 us: quare propositio in qua de his dicitur, erit de sub-  
 supponente. Minore verò, quod affirmatiua de sub-  
 supponente sit falsa, manifestam esse ait in his pro-  
 bus: Adam est albus, Antichristus est niger: euidēs nā-  
 consequētia, à propositione de tertio adiacente, ad pro-  
 m de secundo, ut Petrus est albus: ergo Petrus est: ergo  
 rit consequentia, Adam est non homo: ergo Adam  
 consequens est falsum: ergo & antecedens, quod est pro-  
 affirmatiua de subiecto non supponente.

opinio, affirmat, *Nomen infinitum non solum significa-*  
*ta, & possibilia, atque impossibilia; sed etiam verificari*  
*omnibus in propositione.* Ita D. Tho. c. præsenti, cum  
 Ammonio, quos sequuntur moderni omnes interpre-  
 expressa sententia Arist. c. præsenti, ubi ita ait: *Non ho-*  
*non est nomen: quoniam similiter in quolibet est, & quod*  
*od non est.* Et ita tenendum est. Probatur duplici arg.  
 intrinseca conditione nominis infiniti, quę talis est,  
 formam ponat in subiecto, imò neq; vllam rationem  
 sed puram negationē illius rei, cui adiungitur: ut non  
 lam negationē hominis: sed sola negatio nō postulat  
 m subiecti: imò nec possibilitatē eius: quia etiā de re  
 li verificatur, ut de chimæra negatio hominis; ergo  
 nibus verificari potest nomē infinitū. Probatur con-  
 a: quia euidēs arg. ducitur à propositione negatiua ad  
 uā, de prædicato infinito, in eisdem terminis, ut leo nō  
 : ergo leo est non homo: sed nomē infinitum negatur  
 sibilibus: quia vera est hæc, Chimæra nō est homo: er-  
 abitur de eisdem in propositione de prædicato infini-  
 era etiā erit hæc, Chimæra est nō homo Probatur ite-  
 sequētia: nā ideo vera est propositio negatiua de sub-  
 possibili: quia negatio nihil positivum ponit in subie-  
 omen infinitum nihil positivū ponit in subiecto, sed  
 gationem: ergo secundum hanc potest de eadem re  
 verificari in propositione affirmatiua.

Idò, Prædicata contradictoria habent immediatā op-  
 ergo de quolibet ente, aut non ente, necesse est alte-  
 i verificari: sed homo, & nō homo sunt prædicata cō-  
 ia: ergo necesse est alterū eorū verificari de quacunq;  
 re pos



re possibili, vel impossibili: sed de re impossibili, ut de ch  
non verificatur homo: ergo verificabitur non homo: sic  
cæteris nominibus infinitis, quæ de rebus etiam impo  
bus verificari debent.

16 Pro solutione arg. alterius opinionis: Notandum est,  
*caturum propositionis affirmatiua duobus modis se habere ad su*  
nam vel accidens eius est, modumve accidentis habet  
essentiam eius pertinet, aut tanquam propria passio se  
Et si primo modo se habeat, certum est subiecto actu  
attribui: quia accidentia non conueniunt subiectis, nisi  
dum actualem inhaerentiam in eis: quam constat nec  
supponere actualem existentiam: Si verò secundo modo  
beat, certum est non conuenire ei secundum actualem  
tiam, sed secundum naturalem connexionem cum eo: qu  
nullum tempus determinet, sed perpetua sit, eodem modo  
per se habens, propositio etiam perpetuæ veritatis est: &  
la (ut aiunt) absoluitur à tēpore: quod est; extrema non  
iungere, pro vlla differentia temporis: cum tamen in pr  
tione accidentali, pro determinata differentia tempor  
qua existunt extrema, ea coniungat.

Ex quib. sequitur, solum in propositionibus accident  
extrema supponi: & ideo solum in his requiri actualē ex  
tiam extremorum, ad veritatem propositionis affirmati  
etiā in his solum intelligi illam regulam Summulistarū,  
propositio affirmatiua de subiecto non supponēte est fa  
tandem solum in his esse bonā consequentiā, à proposi  
de tertio adiacēte, ad propositionē de secundo. In propo  
nibus autē necessariis, nec supponuntur subiecta, nec vn  
secundum actualē existentiam, nec secundum aliquam  
rētiā temporis, sed solum secundum naturalem connex  
abstrahentē ab existentia, & tempore: vnde in eis hæc so  
gula vera semper est, & obseruāda: quod omnes propositi  
affirmatiuæ sunt semper veræ: & omnes negatiuæ semper f  
Quare nec in his valet cōsequētia, à propositionē de tertio  
iacente, ad propositionem de secundo; quia in propositione  
tertio, prædicatum coniungitur subiecto, secundum natura  
connexionem cum eo: in propositione verò de secundo, cō  
actualem existentiam, ut si dicas: Homo est rationalis, ergo  
mo est: antecedens erit verum, nullo homine existente, & cō  
sequens falsum. Quam doctrinam, si ad nomen infinitum  
plicemus, inueniemus significare omnia possible, & impo  
bilia, quasi modo essentiali, cum per se omnia significet. E  
hoc sequitur, de illis verificari in propositione, quasi per m  
naturalis connexionis, & non secundum actualem existentiam  
qu



nes propositiones affirmatiuæ sunt veræ: & omnes falsæ: quia extrema non supponuntur: nec valet in-  
quentia à propositione de tertio adiacente, ad pro-  
m de secundo.

nam igitur arg. Concedenda est maior, quòd nomen  
non possit verificari de impossibilibus, aut non exi-  
nisi in propositione affirmatiua de subiecto nō sup-  
ed minor distinguenda, quòd affirmatiua de subiecto  
onente sit falsa: nam si accidentalis sit, concedendum  
vniuntur extrema secundum actualem existentiam,  
ere debent tempore significato per copulam: & si eā  
erint, falsa erit propositio. In propositionibus verò  
s non requiritur actualis existentia extremorū: quia  
untur secundum naturalem connexionem: & ideo  
a, licet sit de subiecto nō supponente, vera est. Et cū  
ones affirmatiuæ de prædicato infinito, modū habeāt  
m, negandum est etiam in eis quod affirmatiua de  
non supponente sit falsa.

*An transcendentia nomina possint infinitari.*

opinio tenet, infinitari non posse transcendentia, si in tota  
uersalitate accipiantur: vt ens absolutè sumptum: Si  
mitatione, vt pro ente reali tantū, aut pro ente ratio-  
ari posse. Ita Alber. Magnus in Comm. huius l. tract.  
Auicēna: quos sequuntur Toletus, & alij c. præsent.  
ex natura nominis infiniti, quod tā de entibus, quā  
tibus, dicitur: sed si infinitetur ens absolutè sumptū,  
non entibus dici poterit: ergo non potest infinitari.  
opinio, adhuc hoc modo sumpta, transcendentia infi-  
concedit: ita Sotus 2. lib. Summularum, c. 1. notab. 6.  
& Louaniēses c. præsent. Probant: Quia prædicatio-  
himæra est non ens: Nihil est; non ens, sunt de prædi-  
ito: & prædicatum est ens in sua vniuersalitate: ergo  
tia in sua vniuersalitate sumpta, infinitari possunt.  
utione dubij: Distinguenda sunt transcendentia. hoc  
uadā sunt vniuersalissima, vt ens, alia minus vniuer-  
ssiones eius, Verū, Bonū, & Vnum, quæ minus vniuerfa-  
r: quia secundum rationes formales nō se includunt:  
bonū, est verum formaliter: nec verū, est formaliter  
rsus, vniuersalissimū transcendēs, vt ens, potest sumi  
vel cum alia limitatione. Videlicet pro solo ente reali  
la substantia. Et de transcendētibus minus vniuersali-  
es est infinitari posse: quia non verum, aut non bonū  
ificari possunt de entibus, & nō entibus; nam verum



est non bonum: & vnum est non verum formaliter. Certum  
etiam, ens cum limitatione acceptum infinitari posse, per  
eandem rationem: sed an possit sine limitatione acceptum  
hoc solum potest esse dubium.

Et nostra sententia est, infinitari posse. Probat ex p.  
definitione nominis infiniti, à nobis assignata in prin.  
secundum quam solum dicit esse compositum ex nomi-  
plici, & negatione ei adiuncta: sed non ens componi  
utroque: ergo simpliciter est nomen infinitum: & hoc  
probat arg. secundæ opinionis.

Ad arg. verò primæ opinionis, negandum est antequam  
quod de ratione nominis infiniti sit, de entibus, & nō en-  
verificari: sed hoc solum pertinet ad rationem nominis in-  
particularis: de quo Arist. & omnes communiter loquuntur.  
Ad rationem verò nominis infiniti, ut sic, solum pertinet,  
ex nomine simplici particulari, vel transcendente, & ex  
negatione ei adiuncta componatur.

*An nomina infinita sint numeranda inter absoluta, vel  
inter connotatiua.*

18 **C**ertum est, nec esse absoluta simpliciter, nec connota-  
tiua. Cum nec simpliciter sint nomina, sed solum secundum  
Solum ergo potest esse dubium, An ad hæc potius, quam  
alia reducantur. Toletus in Comm. huius capituli asserit, inter  
absoluta numerari: quia nō habet materiale, & formale signi-  
ficatum, ut connotatiua: sed solum significat negationem in conc-  
notatiua.

Nostri verò sententia est, ad connotatiua potius reduci  
esse: quia de formali dicunt negationem rei, cui adiungunt  
de materiali verò, rem aliam quamcunque: ideo connota-  
tiua eorum similitudinem habent.

*An nomen infinitum dicatur vniuocè de entibus & non  
de entibus; vel analogicè.*

**R**espondetur vniuocè dici de omnibus. Cuius ratio est,  
significatum formale eius, est sola negatio eius rei, cui  
adiungitur: negatio verò æquè conuenit entibus, & non entibus  
ergo æquè dicitur de omnibus; atque adeo vniuocè: nō quod  
propria vniuocatione; quia denominatiua non sunt proprie  
vniuoca: sed impropria, qualis in denominatiuis reperitur.

Adnotandum tandem est circa definitionem nominis,  
esse ei addendas duas illas particulas; finita, & recta; ut exclu-  
datur nomina infinita & obliqui casus: quia per alias particulas  
definitionis iam exclusæ censentur: nec Arist. eas posuit in  
definitione, sed post integram explicationem eius.



## CAPVT III.

## De Verbo.

## TEXTVS ARIST.

autem est, quod consignificat tempus; cuius pars nihil  
 significat seorsum: & est semper eorum, quæ de al-  
 tero prædicantur, nota, &c.

## Breuis expositio textus.

m Arist. est explicare naturam Verbi. Diuiditur autem 19  
 in tres partes. In prima; Definitionem verbi proponit, &  
 in secunda; Excludit à ratione verbi, infinitum verbum,  
 verbi: hoc est verba aliorum temporum à præsentis. In  
 tertia; intelligit, verbum cum nomine in duobus conuenire.  
 Definitio verbi talis est: Verbum est, quod consignificat tempus;  
 nihil significat seorsum: & est semper eorum, quæ de altero  
 prædicantur, nota. In qua definitione subintelligi debet due istæ  
 res; vox significatiua ad placitum; ex definitione nomi-  
 nandæ communem expositionem interpretum: quia  
 res sunt nomini, & verbo: sed quia hoc satis erat  
 noluit Arist. eas in definitione verbi repetere, sed à  
 indicatione temporis initium eius sumere: quia iam in-  
 finitum per hanc particulam à nomine differre. Consi-  
 derandum verò tempus; idem est, ac connotare tempus: vel ex  
 præsentis illud significare. Itaque, quia verbum actionem  
 vel passionem per se significat; aut aliquid per modum actio-  
 nis: & actio aut passio fiunt in tempore, dicitur  
 verbum, & ex consequenti significare cum actione ipsa  
 in tempore, per se primò significata. Itaque diuersum quid est,  
 significare tempus, & consignificare. Significare enim tempus est;  
 est tempus: sicut quamlibet aliam, per se significare:  
 consignificare tempus: vel significare cum tempore; est si-  
 gnificare aliam; vt in tempore factam: ex hoc enim, licet  
 significetur tempus, sed res alia, simul tamen denotatur,  
 quasi ex consequenti significatur: quod est consigni-  
 ficare. Hoc soli verbo conuenit, nomini verò solum conuenit  
 significare tempus, vt dies, & nox, determinata quædam tem-  
 pora significant, non tamen consignant tempus.  
 Particula, cuius pars nihil significat seorsum, distin-  
 gitur ab oratione: & satis fuit explicata in definitione no-  
 minis restat vltima, & est semper eorum, quæ de altero  
 prædicantur, nota: quasi dicat; verbū esse signum, aut significare  
 actionem prædicati cum subiecto, quam facit. Nomen



enim prædicatur, aut subiicitur in propositione: sed vnit prædicatum cum subiecto, & talem unionem significat in quo etiam distinguitur à nomine, & oratione.

In secunda parte excludit verba infinita, & casus verbi in definitione, propter easdem rationes, quibus excludit nomen finitum, & casus obliquos à definitione nominis. Quia debet significare determinatam actionem & passionem: determinatamque conjunctionem prædicati cum subiecto; sed nomen infinitum nihil determinatum significat: ergo non simpliciter verbum, sed secundum quid: & propterea excluditur à definitione verbi; atque etiam casus verbi; hoc est verba aliorum temporum, quam præsentis. Quia non rationi sui; sed ratione verbi præsentis, conuenit eis officium nomen, nec actionem, aut passionem simpliciter talem significare præteritam, aut futuram: quæ cum non sit actu in re, sed in intellectu; solum est talis secundum quid.

In tertia tandem parte capitis duo colligit, in quibus conuenit cum nomine. Primum est: quod verbum per se sumptum, hoc est, extra propositionem, significat aliquam rem, sicut nomen: ut curro, significat cursum. Secundò; quod sicut nomen per se sumptum, non significat verum, vel falsum, nisi adiungatur ei verbum: ita verbum per se sumptum, hoc est extra propositionem, non significat verum aut falsum, nisi ei aliquo modo adiungatur nomen. Cuius rationem assignat: quia veritas & falsitas solum reperiuntur in compositione, & diuisione: verbum per se sumptum non significat talem compositionem, quia non potest intelligi sine extremis; hoc est, sine prædicato & subiecto: ergo verbum sine nomine sibi adiuncto, non potest veritatem, aut falsitatem significare.

### Q V Æ S T I O I.

*An verum sit verbum consignificare tempus.*

**N**on videtur hæc particula definitionis conuenire omnino: ergo non bene fuit posita ab Aristotele in definitione. Probatur antecedens: quia si verbum consignificat tempus: maxime significat actionem, cui conuenit mensurari tempore: sed non nec verbum significat actionem: ut probat verbum substantiuum, est: ergo neque omne verbum consignificabit tempus. Quod etiam fit manifestum: dum idem verbum, est, vnit extremum secundum naturalem connexionem eorum: quod facit quod cumque prædicatum est de essentia subiecti: aut propria pars eius: tunc enim non vnit ea pro aliqua differentia temporis: cum tales propositiones ante omne tempus, & post omne tempus sint veræ, & ideo dicantur esse perpetuæ veritatis.



particula absoluitur à tempore : ergo in eis non potest  
significare tempus.

in verbo conuenit, sed etiam nomini: ergo etiā ex hac  
bene fuit in definitione collocata eadem particula:  
antecedens, quia pradium, cœna, & similia nomina,  
et actionem comedendi, connotando quod tali tem-  
pore ergo consignant tempus. Præterea participium; ut  
currens, est verum nomen; cum ponatur pro subiecto,  
in proposito propositionis : & tamen consignificat tempus,  
scilicet actionem tempore præsentis, aut futuro exercē-  
tis. In nominibus etiam conuenit consignificare tempus.  
Hanc particulam definitionis duo explicanda sunt.

*An soli verbo conueniat consignificare tempus, vel etiam  
et aliis nominibus. Secundū, An omnibus verbis, et sem-  
per.* Circa primum præsupponendū est, quid sit cōsi-  
gnificare tempus. Non est enim aliud, quā significare cum tem-  
pore; est significare aliquid; nempe actionem, cui  
mensurari tempore: ex hoc enim simul cum re illa, si-  
gnificatur tempus, quod est consignificari: vel res illa notatur,  
quod est significari cum tempore.

In proposito, circa participiū non loquuntur omnes eo-  
dem modo: sed plures negāt consignificare tempus: quia licet  
actionem tempore mensuratam; non tamen per mo-  
dum nominis, sed per modum formæ inhærentis subiecto : ut  
significat actionem currendi per modum formæ inhæ-  
rentis; ut inhæret albedo: & ideo nō significat eam ut men-  
suratam tempore: nec proinde consignificat tempus.

Unius tamen sententia tenet, *participium consignificare  
tempus hoc est verum.* Itā D. Th. c. præsentis, ubi asserit: *Par-  
ticipium comparari ē verbo per ultimam particulam definitionis; nec  
semper eorum, quæ de altero prædicantur, nota. Et cōuenire  
ceteris omnibus:* ita etiam Sotus 1. lib. Summularum,  
idem Mercatus, Venetus tractat. 2. de partibus propo-  
sitionis. 2. Toletus cum cæteris modernis, in hoc cap.

testimonio Arist. qui ultimam particulam, expli-  
cit proprium officium verbi, posuit, ad excludendum  
aliquid; ut docuit D. Th. non enim excludi potest per eam  
aliquid, quod non sensit in reliquis particulis conuenire, quarum pri-  
ma consignificare tempus.

Et etiam ratione: Quia participiū significat actionē;  
ut ab agente: ut calefaciēs significat calefactionē, ut  
caliditas: ergo significat actionem per modū actionis. Pro-  
prie consequentia: quia modus actionis est egredi ab agēte:  
ut in tempore; ergo participium significat eam tempore:



cuus euidens signum est, quod ei adiunguntur aduerbia  
tarde & velociter: quæ non conueniunt nisi his, quæ signi-  
motum vel actionem, vt actio est. Distinguitur verò parti-  
à verbo, per vltimam particulam, vt asserit D. Tho. quia  
significet cum tempore, non vnit tamen extrema: in quo  
stet propria & vltima ratio verbi. Et ex his habemus,  
consignificare tempus non conuenit soli verbo, sed etiā p-  
cipio: quod videtur esse medium inter nomen & verbum.

Sed an puris nominib. conueniat; vt cœnæ, & prandio-  
milibus. Dicendum est, non conuenire: quia solū signifi-  
actionē materialiter, vel vt res quædā est, nō formaliter, &  
modū actionis: vnde nec per modū, quo mēsuratur tēpore.  
tia exēpli, cœna significat actionē comedendi vt rem qua  
ficut albedo significat albedinem; non tamen significat ea  
parte sua, vt factā tali tempore: sed solū habet tali tem-  
fieri ex consuetudine hominū, non ex eo, quod per tale  
significatur: quod necessarium est ad cōsignificandum tem-  
Nam verbū ex eo dicitur consignificare tēpus; quia signi-  
actionem per modum actionis: & ideo vt mensuratā tem-  
Quare ex vi sue significationis, & nō ex cōsuetudine, vel al-  
tione extrinseca, dicitur simul cū actione significare tēp-  
proinde illud cōsignificare. Et ex hoc intelligitur, cōsignifi-  
tempus soli verbo, & participio conuenire, nō puris nom-

Circa secundum verò, *An omnibus verbis & semper conue-*  
solū est difficultas de verbo substantiuo, est: nā de ceteris  
est manifestum, quod significant cum tēpore. Et ratio dubi-  
est: quia solū significat existentiam simpliciter; vel existi-  
rei sub aliqua forma accidentali: primū habet in hac pro-  
tione, Homo est: secundū in hac: Homo est albus. Dicend-  
men est ex communi sententia interpretū: *Non significare i-*  
*nem veram, sed existentiam rei per modū actionis:* & hoc satis  
vt significet cum tempore: quia existentia significata per  
actionis, significatur vt mensurata tempore: nam sicut  
ex se mensuratur tempore, ita etiam quod per modū acti-  
significatur; & ideo verbum, est, significans existentiam re-  
modum actionis, consequenter significat tempus: quod  
priè est consignificare tempus, vel significare cum tempore.

Sed, *an semper hoc habeat:* hoc est in propositionibus eti-  
quibus solū vnit extrema, secundū naturalem connex-  
prædicati cū subiecto, in quib. dicitur absolui à tēpore, m-  
ma difficultas est: quia nō ab omnib. eodem modo explic-  
quid sit verbū in his propositionibus absolui à tēpore, vel  
modo possit absolui à tēpore, & simul significare cū temp-

21 Omissis autem aliorum explicationibus, quia non videntur



de difficultati: Notandum est, *verbum duo habere*: duab.  
s definitionis, ab Arist. explicata, contenta. Primum,  
ficare tēpus: Secundum, Vnire extrema, quod explicuit  
ma particula definitionis. *Et est semper eorū, quae de al-*  
*cantur, nota.* Hoc est cōiunctionis prädicati cum sub-  
uam facit. Extrema autem vnit secundū naturam eo-  
ut si prädicatum dicat actualem existētiam, vel actua-  
erentiā in subiecto, illud cum eo vniat secundū actua-  
etiā vel inhærentiam in eo: & in hoc sensu vera, vel fal-  
nda sit propositio. Si verò prädicatu non dicat actua-  
entiam, vel inhærentiā in subiecto, sed essentialē, aut  
am connexionē cum eo, secundum hanc, & non secū-  
m, ipsum vniat subiecto: exemplum vtriusq; habemus  
opositionibus, homo est albus: homo est rationalis: nā  
prädicatum dicit actualem inhærentiam in subiecto,  
dum eam ei vnitur: in secunda verò, essentialē con-  
m gradus rationalis cum homine: abstrahentem ab  
existentia, nam licet nullus sit homo in rerum natura,  
erum est, hominem esse rationalem.

consignificationem etiam temporis, & extremorum  
n, duo consideramus in verbo. Primum, *Quod essentialē*  
mpe cōsignificare tempus, vniēdo extrema. Secundum,  
*accidentale*; nempe consignificare tempus, & vnire extre-  
tempore significato: Itaque essentialē est verbo vnire  
, consignificādo tempus: sed ea vnire, pro determinata  
tia temporis significata, solū est accidētale: & ideo ex  
extremorum iudicandum est; an hoc efficiat verbum in  
tione, vel non. Nā si apta sint pro ea differentia coniū-  
oniungētur: si verò nō sint apta pro ea coniūgi; suspen-  
lis modus coniūctionis, & vniuntur simpliciter, absq;  
terminatione, vel restrictione, & quidē extrema propo-  
m accidētaliū, vel modum accidētalem habentium,  
cessariò, sed contingēter vniuntur: cū accidens, aut ha-  
modum accidentis, possit vniri, & nō vniri subiecto: qua-  
sunt apta vniri; nisi pro determinata differētia tempo-  
eo in talibus propositionibus verbū vnit extrema, pro  
inata differentia temporis quam consignificat: nempe  
ore præsenti, præterito, & futuro. Extrema verò propo-  
m necessariorum dicunt naturalem connexionem cum  
odem modo se habentem semper: quare nō petunt vni-  
eterminata differētia tēporis, sed absolutē & simplici-  
trahendo à qualibet differentia temporis, & ideo non  
ur cum limitatione, vel restrictione ad aliquam differē-  
temporis, sed secundū naturalem, & necessariam conne-

22



xionem, abstrahentem ab illa. Vnit igitur verbum in his propositionibus extrema, sed non coarctat unionem ad diffinitionem temporis, quam consignificat, sed relinquit in propria natura, & conditione. Et hoc est *absolui à tempore*; hoc est etiam les propositiones esse perpetuæ veritatis: quemadmodum connexio necessaria est, atque perpetua, & semper eodem modo se habens, nec à tempore villo modo dependens. Igitur si explicatum; quomodo conueniat omni verbo, consignificare tempus, & semper ei conueniat: & quid sit absolui à tempore, & quomodo non repugnet semper consignificare tempus, aliquando absolui à tempore.

Et ex hac doctrina soluta sunt argumenta, in principio posita. Nam ad primum; Distinguenda est minor, quia quædam verba, quæ significat veram actionem: alia, quæ significant quid per modum actionis: ut substantiua; nempe existentia, & cum existentia, significata per modum actionis, significat ex consequenti per modum eius, quod mensuratur tempore. etiam verba substantiua consignant tempus, quod etiam habent in propositionibus necessariis, in quibus dicuntur absolui à tempore: quia non repugnat significare tempus, & absolui à tempore: ut explicatum est.

Ad secundum; Distinguendum est antecedens; quod coena & prandium significant actionem, per modum actionis: solent enim eam significant materialiter; ut rem quandam; sicut cetera nomina: & ideo non connotando, quod tali tempore fieri, sed hoc quod est tali tempore fieri, ab extrinseco provenit hominum consuetudine; & non ex vi significationis eorum: quare non sufficit, ut dicantur significare cum tempore, consignificare tempus.

## QVÆSTIO II.

*An verbum sit vera pars propositionis.*

**P**rima opinio tenet, *verbum non esse partem propositionis*: quasi partium ligamentum. Ita Sotus in 1. editione Summarum, & alij cum eo, & probatur primò ex compositione compositi: in qua ligna, & lapides, concurrunt tanquam partes: cui verò quibus uniuntur ligna, & ligamentum, quo uniuntur lapides, non sunt partes; sed partium nexus: sed ita se habet verbum in propositione, cum sit copula per quam uniuntur partes: ergo non est pars propositionis.

Secundò, ex eisdem partibus componitur res quælibet, in qua resoluitur: sed propositio solū resoluitur in extrema quæ sunt subiectum, & prædicatum: ergo solū componitur ex subiecto, & prædicato; tanquam ex partibus: quare verbum non est pars



um nec sit subiectum, nec prædicatum. Probatur minor  
 1. lib. de Priori resolutione, c. 1. sic definiente terminus  
 us est extremum propositionis, in quod propositio resolvitur  
 in subiectum & prædicatum.

anda opinio, de verbo saltem substantiuo, est, asserit non  
 rem propositionis: quia nullam actionem significat, quæ possit  
 dari de subiecto: ita Villalpadeus, & Suesanus c. præsent.  
 ia opinio tenet, *verbum duo habere*. Primum, quod signi-  
 quam rem, in quo conuenit cum nomine. Secundum,  
 nit extrema: & ratione primi, est pars propositionis, ra-  
 erò secundi, non est pars; sed nexus partium: ita tenent  
 moderni.

munis sententia, & vera, duo asserit. Primum, *Verbum*  
*tem propositionis*, quasi *materiale* ratione rei significata.  
 lum, *Esse partem formalem*, per proprium officium verbi, quod  
 re extrema. Ita Porphy. Ammonius, Boëtius, Albertus  
 is, D. Tho. & Toletus cap. præsent.

utem utrumque explicemus, atq; probemus simul: No-  
 m est duo habere Verbum. Primum, *Rem aliquam significa-*  
*tempore*, nempe actionem, vel aliquid per modum actionis,  
 habet non solum in propositione, sed etiam extra illam: ut  
 è docuit Arist. in fine præcedentis c. Curro enim signifi-  
 onem currendi cum tempore: & verbum substantiuum, est,  
 tia rei per modum actionis. Habet secundum, *Quod est*,  
*am eorum, quæ de altero prædicantur*, (ut verbis Arist. uta-  
 quod non est aliud, quam esse signum compositionis præ-  
 cum subiecto: nam ita consignificat cum tempore, ut ea ap-  
 subiecto: unde hoc secundum, est quasi propria, & ultima  
 ntia verbi, per quam constituitur in ratione formali, & ef-  
 i verbi, quod non exercet nisi in propositione; licet aptum  
 sit exercere talem actum. Gratia exempli, in hac propo-  
 sio homo currit, sic actionem currendi significat cum tempore,  
 applicet homini. Et cum hæc applicatio sit formalis com-  
 prædicati cum subiecto; verum est, quod verbum conti-  
 q; significat formalem compositionem prædicati cum sub-  
 taque cursus in eadem propositione est, qui componitur  
 mine, & prædicatur de illo: sed verbum *curro* est, quod illud  
 mine componit, quod illum de homine prædicat: cur-  
 m est prædicatum, quod, sed verbum *curro*, est quasi præ-  
 m, quo: cum sit ratio, & quasi forma enunciandi: & tan-  
 rsus, est quasi materiale prædicatum; verbum verò qua-  
 ale. Et ideo D. Th. asseruit, *Verbum non solum ratione rei*  
*ta se tenere ex parte prædicati, cum de subiecto illa enuncie-*  
*etiam ut est nota compositionis*: cum hoc modo sit quasi



prædicatum formale, & ita ex utroque est prædicatum propositionis: ex primo quidem, quasi materiale; & ut quod, res ab eo significata sit, quæ prædicatur: ex secundo verò, forma, & ut quo: cum sit signum compositionis & prædicationis eiusdem prædicati cum subiecto.

Secundò; Notandum, duobus modis contingere *Verbum applicare subiecto rem à se significatam*. Vno modo, nudam aut solam, dum propositio non habet aliud prædicatum, iter verbum. Quod patet in propositionibus de secundo adiacente; ut homo currit: in quibus solam actionem significat, componit verbum cum subiecto, vel eam de illo prædicat tertio modo, nudam aut solam, sed coniunctam alteri prædicato & modificatam per illud, ut in propositionibus de tertio adiacente; ut, Homo est albus, in quibus non solum esse, quod significatur per verbum, enunciat, sed coniunctum cum albedine: & ita sensus eiusdem propositionis est, homo est ens, affectus albedine: & primo modo, totale prædicatum est significatum verbis, secundo verò modo quasi parziale, sed utroque modo est prædicatum materiale, & verbum semper formale: semper significat, & facit compositionem prædicati cum subiecto.

24 Ex hac doctrina colliguntur duo argumenta, quibus efficaciter probantur duo illa, quæ nostra sententia, & communiter asserit. Primum argumentum probat, *Verbum, ratione rei à se significatæ, esse prædicatum propositionis materiale, & ut quod, consequenti veram partem eius*: & est tale: Verbum significat actionem, vel aliquid per modum actionis, sed hoc est, quod prædicatur de subiecto: nudum quidem, in propositionibus de secundo adiacente: vel coniunctum cum alio prædicato; in propositionibus de tertio adiacente: ergo verbum per rem significatam, semper est prædicatum totale, vel parziale propositionis: & proinde semper est pars propositionis.

Secundum arg. probat, *Verbum semper esse prædicatum propositionis formale, & ut quo: atque adeò partem formalem eius*: & probatur hoc modo: Propositio formaliter, est compositio prædicati cum subiecto: sed verbum est signum formale huius compositionis eam faciens; ergo est ratio formalis eius, & ideo formalis pars, sicut anima est pars formalis viventis, quod componit, tribuit esse tanquam vera eius forma. Verbum namque vnit de subiecto per rem à se significatam, & simul est signum formale, efficiens eandem unionem: & ideo est quasi forma, tribuens propositioni veram ea similitudine, qua anima tribuit corpori esse, & vivere, informationem. Et veritas hæc ostendit deceptionem aliarum opinionum, quæ putant verbum solum esse materiale nexum propositionis, ita ut solum materialiter vniat prædicatum cum subiecto.



ut lapides domus uniuntur calce, vel ligna clauo: cum  
hoc planè sit falsum; nam verbum sic vnit prædicatum  
subiecto, vt semper vniat rem à se significatam: ratione cuius  
prædicatum propositionis est, veràque pars eius: sic etiā  
vt formale signum sit eiusdem compositionis prædicati  
subiecto: & signum quidem non solum significatiuum,  
sed factiuum formaliter, quod est esse formam totius  
propositionis: & ideo partem formalem eius.

si dicatur, Prædicatum esse partem formalem propo- 27  
sitionis. Respondeo; Comparatione subiecti, se habere tāquam  
partem, quia illud determinat: sed in ordine ad totam pro-  
positionem, tam subiectum, quā prædicatum, sunt partes  
formales; & forma totius propositionis, & earundem par-  
tium materialium, est verbum.

his facilè soluuntur argumenta primæ opinionis. Nam  
primum, neganda est minor: quòd verbum ita se habeat in  
propositione, sicut se habet ligamentum partium domus: non  
vnit prædicatum & subiectum materialiter; sed per mo-  
dum formæ totius compositionis, vt explicatum est.

secundum, neganda est etiam minor: quod propositio so-  
lueatur in subiectum & prædicatum, tanquam in par-  
tes: enim in hæc resoluitur tāquam in extremas partes,  
ideo vocat Aristoteles terminos eius: quia terminus non  
libet partem rei significat, sed extremam: & aliquando  
partem, sed indiuisibile extremum: quod nō est vera pars,  
sed in termino lineæ. Verbum igitur, vera pars formalis  
propositionis est, licet non sit extrema; quod intelligo in ra-  
tione formali verbi: nam per rem à se significatam, quam ap-  
plicat subiecto, & de eo prædicat, etiam est extrema pars pro-  
positionis, cum sit prædicatum eius.

## Q V Æ S T I O I I I.

*An verbum infinitum possit collocari in propositione.*

Quæstio hæc vnum præsupponit, tanquā certū apud Arist. 26  
& omnes, videlicet dari verbū infinitum extra propositionē:  
id docuit expressè Arist. c. præsentī, illud excludens à defi-  
nitione verbi: & cum eo omnes interpretes. Sed quærit aliud,  
an verbum infinitum non solum detur extra propositionem,  
sed etiam possit in propositione collocari.

est prima opinio antiquorum Interpretū, Alberti Magni,  
Thomæ Aquinatis, in hoc cap. non posse collocari in propositione. Quod pro-  
bat duplici arg. Primo: Quia verbum fit infinitum, sicut no-  
men, per negationē, non neganter, sed infinitanter sumptū: ita  
sensus eius vltimè nō præsecat, sed nomen, aut verbū cui adiun-  
gitur,



gitur, solum neget: at repugnat negationem adiungi verbo propositione, nisi neganter sumptam: ergo repugnat infinitum verbum in propositione. Probatur minor, quia repugnat negationem adiungi verbo in propositione, quin propositio negetur: sed non potest esse propositio negatiua, nisi negatio iuncta verbo sumatur neganter, ut per se est manifestum: et repugnat sumi infinitanter additam verbo in propositione ex consequenti, repugnat verbum infinitari.

Secundo: negatio infinitanter sumpta negat omnino illud, adiungitur, licet vis eius ulterius non traseat: ergo adiuncta verbo, non solum negat significatum eius, sed proprium etiam officium verbi, quod est esse notam eorum, quae de altero praedicantur: atqui negato officio verbi, redditur propositio negatiua: ergo non infinitatur verbum. Probatur consequentia: quia potest esse negatiua propositio, nisi negatio eius neganter accipiat: Sumpta autem neganter non potest verbum infinitum reddere, sed negatiuum, ut patet in propositionibus negatiuis.

27 Secunda opinio tenet, non solum extra propositionem dari verbum infinitum, sed etiam in propositione: ita Ammonius, Suesanus, Tolet. c. praesenti, Sotus, & Mercatus 1. lib. Summularum, c. 2. verbo, & omnes moderni interpretes. Videturque nobis probabilior. Probatur primo duobus testimoniis Arist. nam c. praesenti loquitur de verbo infinito: *Non valet autem, & non laborat; verbum dico: consignificat enim tempus, & semper de aliquo est.* Quod si dicat, semper de aliquo praedicatur: sed non potest praedicari nisi in propositione: ergo sentit Arist. in propositione posse infinitari. Secundum testimonium habetur lib. 1. posteriorum, c. 10. hanc demonstrationem constituit Arist. in prima figura: *Stellae micantes sunt prope nos: planetae non micant: ergo planetae sunt prope nos.* Quae tamen vitiosus erit syllogismus, si negatio in minore sumatur neganter: nam tunc constituet propositionem negatiuam: minore autem negatiua, vitiosus est syllogismus in prima figura: ergo necesse est infinitanter accipi ab Arist. ita ut si verbum sit, planetae sunt non micantes: & ita efficiet verbum infinitum in propositione. Probatur etiam ratione: quia verbum extra propositionem est infinitum: ergo negatio ei adiuncta non accipitur neganter, sed infinitanter: vel ergo negat totum quod habet verbum, nempe significatum eius, & officium copulae, vel solum significatum: si primum dicatur, sequitur posse esse infinitum in propositione, licet totum quod habet, negetur: & etiam sequitur, si dicatur secundum: quia si solum negetur significatum eius, non efficiet propositionem negatiuam, sed affirmatiua de praedicato infinito: ut contingit in demonstratione Aristotelis adducta.

Ut autem veritas huius sententiae fiat manifesta, & facilius sciatur.



ur argumenta alterius, notandum est, differentiã senten-  
triusque in eo solũ consistere : quod prima asserit, Ex  
is, *quæ habet verbum*, nempe significare rem cum tempore,  
e notam eorum, quæ de altero prædicantur, *primum tan-*  
*ti conuenire extra propositionem : secundum verò non nisi in*  
*positione exerceri* : & ideò extra propositionem posse infini-  
quia potest negari totum, quod in eo statu habet: in pro-  
positione verò non posse: quia non potest ei adiungi negatio,  
negetur vtrumque : negato autem vtroque, propositio  
titur negatiua : & ideo negatio sumitur neganter, &  
potest ipsum efficere infinitum.  
cunda verò opinio, quam sequimur: nō putat necessariũ,  
negatio adiuncta verbo in propositione neget vtrũque : sed si  
extra propositionẽ ei adiuncta, potest negare solum signi-  
um, nō negata cõpositionis nota: ita in propositione po-  
lud solum negare: non negata eadem cõpositionis nota:  
potest verbũ infinitari, & constituere propositionem af-  
tiuam de prædicato infinito; & huius ratio est, quia duo  
istincta sunt in verbo: ergo potest negari primum, nō ne-  
secundo. Præterea; In eo, quod est rem aliquã significare,  
nit verbum cum nomine: & ideò quantũ ad hoc, infinita-  
test, per negationẽ, non tamen quantum ad notam cõ-  
positionis: quia cū hæc limitetur ad hoc prædicatum, & hoc  
ctũ, siquidem verbum coniungit, necesse est cõiunctione  
eu compositione negata, totam propositionem negari: &  
negationem neganter sumi : non enim datur medium in  
positione ipsa, inter negatiuam, & affirmatiuam; nec infi-  
esse potest propositio, vt propositio est formaliter : licet  
t esse infinita ex parte prædicati, aut ex parte subiecti.  
l primum arg. neganda est minor: quòd non possit nega- 28  
diungi verbo in propositione, nisi neganter sumpta, aut  
at eo ipso propositio negatiua: potest enim solũ nega-  
nificatum verbi, non negata vnione eiusdem cum subie-  
t sit extra propositionem: quia distincta est vtraque ratio  
rbo : & ideo potest negatio cadere sub vna, & non sub  
vt probatum est, in verbo.  
l secundum: negandũ est antecedens: quòd necesse sit ne-  
nẽ alicui adiunctã, negare quidquid in eo est, sed negare  
st in verbo rem significatam, vt negat in nomine, & in  
m verbo extra propositionem, non negata compositionis  
quid enim prohibet, verbũ infinitũ extra propositionem  
es, in propositione collocari, absq; eo, quod vis negatio-  
e extendat ad notam compositionis? nihil profectò: quia  
tio infinitãter sumpta, eodem modo se habet in proposi-  
tionem,



## CAPVT IV.

## De enunciatione.

## TEXTVS ARIST.

*Oratio autem est vox significatiua, cuius partium aliqua sig  
nificatiua est separata, ut dictio: non ut affirmatio,  
vel negatio, &c.*

## Breuis expositio textus.

Intentum huius capituli est, explicare naturam *Enunciati*  
Diuiditur autem in tres partes. In prima definit orationem  
quæ genus enunciationis est: & eius definitionem exponit  
secunda; definit enunciationem, & variis diuisionibus eam  
diuidit. In tertia; incipit agere de oppositione enunciationum.  
Ut enunciationem definiat, prius definienda est oratio, quæ  
genus eius est. Sic autem definitur: *Oratio est vox significatiua,  
cuius partium aliqua significatiua est separata, ut dictio: non ut af  
firmatio, vel negatio.* Loco generis ponitur vox, per quam defini  
tur oratio, tanquam per subiectum: sicut cætera accidentia  
concreto, ut diximus cap. de nomine, per secundam particula  
excluduntur à definitione voces nihil significantes: & per tertiam,  
subintelligendam, nempe, *ad placitum*: excluduntur voces  
significantes naturaliter: quam non expressit Arist. quia satis  
expressa, atque explicata fuerat cap. de nomine, per particulam  
verò sequentes excluduntur nomen, & verbum: quorum partium  
separatæ, vel nihil significant, vel non significant iuxta signifi  
cationem totius. Cum tamen partes orationis, quæ sunt diuisione  
sæ nomina, aut nomen, & verbum, separatæ significant: ut patet  
de partibus huius orationis, homo albus. Sed addit Arist. necesse  
significare, ut affirmationes, vel negationes: sed ut dictiones  
tantum: quia quælibet pars orationis separata, nihil continet  
de esse, aut non esse, nisi ei adiungatur verbum.

Orationem iam definitam *duplicem esse* ait in 2. par. c. 1. Vnam  
*Enunciatiuam*, quæ verum, aut falsum continet: & tales sunt  
orationes modi indicatiui: ut homo ambulat. Aliam *non enun  
ciatiuam*, quæ nihil veri, aut falsi continet: ut orationes imper  
ratiui, aut optatiui aliorumve modorum. Enunciationem igitur  
ait non esse orationem quamlibet, sed eam tantum, quæ verum  
aut falsum continet: & ideo sic definienda est: *Enunciatio est ora  
tio verum, vel falsum significans*, in qua definitione insinuat  
primam



na diuifio enunciationis: in veram & falſam. Vera enuncia-  
 eſt illa, quæ ita enunciat vnum de alio, ſicut à parte rei ſe ha-  
 vt homo eſt animal: falſa verò, quæ aliter enuntiat, ac ſe  
 nt à parte rei, vt animal eſt lapis.

Secunda diuifio eſt: *Enunciatio, alia eſt Vna, alia Multiplex.* 29  
 eſt, quæ vnum ſignificat, vt homo eſt albus: vel cuius par-  
 conjunctione vniuntur, vt Petrus currit, & Ioannes loquitur.  
 multiplex verò, quæ vel nō ſignificat vnā, vel terminis æqui-  
 ſ conſtat: vel cuius partes non vniuntur aliqua coniun-  
 ne, vt Petrus loquitur, Ioannes ambulat.

Tertia diuifio eſt: *Enunciatio vna, alia eſt Simplex*, vnum de  
 enūciās, vt homo eſt albus: alia *Compoſita*: quæ plures ſim-  
 es includit conjunctione vnitas: vt Petrus diſputat, & Ioā-  
 ambulat. Diuifio poſtrema eſt Enunciationis ſimplicis, in  
 matiuam, & negatiuam: quas ſpecies eius vocat Ariſt.

igit tandem de contradictione, ſeu oppoſitione inter enū-  
 tiones reperta, quam ſic definit: *Oppoſitio enunciationum eſt,*  
*matio, & negatio eiufdem predicati, de eodem ſubiecto.* Ad talē  
 poſitionem, vnā ſaltē conditionem, omnino requiſitā eſſe  
 et, nempe, quòd vtraque enunciatio terminis vniuocis cō-  
 nā ſi aliquem terminum æquiuocum habeant, erūt quidē  
 dem de eodem, non re, ſed ſola voce: & ideo ſola etiam vo-  
 x non re erunt oppoſitæ. Vt canis latrat, canis non latrat.

### QVÆSTIO I.

in definitione orationis definiatur oratio in vniuerſali, vt  
 perfectam, & imperfectam, ſimplicem, & com-  
 poſitam comprehendit.

ima opinio aſſerit, *Orationem non definiri in vniuerſali, ſed* 30  
*lūm orationem perfectā, communem ad orationem modi indi-*  
*ui, & aliorū.* Ita Albert. Magnus 1. lib. de Interpret. tract. de  
 t. c. 1. & Philoponus c. præſenti. Probant: Quia bona defi-  
 o debet dari per genus proximū: ſed ſola oratio perfectā,  
 roximum genus orationis, communis verò, ad perfectam,  
 imperfectam, eſt genus remotum: ergo per illam, & non per  
 c definitur.

Secunda opinio: *Solam orationē ſimplicem* definiri docet: quia  
 ſolam quoque enunciationem ſimplicem definiri, cuius  
 ſus patet nō eſſe orationem in communi, ſed ſolam ſimpli-  
 . Ita Porphy. & Aſpaſius, in hoc cap. Probāt ex definitione  
 tionis, in qua dicitur, quòd partes eius ſeparatę per ſe ſūt ſi-  
 icatiuæ, vt dictiones; nō vt affirmationes: ſed partes oratio-  
 cōpoſitæ ſignificāt, vt affirmationes: vt patet in hac oratio-  
 cōpoſita, homo loquitur, & equus currit: cuius vtraq; pars eſt  
 propoſitio



propositio affirmatiua: ergo oratio composita non comprehenditur in hac definitione: sed sola simplex definitur.

Tertia opinio est Boëtij, & D. Th. in hoc loco, asserentem Orationem in communi definitam esse ab Arist. ut comprehendit *perfectam, & imperfectam; simplicem, & compositam*. Et est vera, & tenenda. Probatur primò aduersus primam opinionem, quòd definiatur oratio ut communis ad perfectam, perfectam, ex definitione, quæ integra conuenit orationi imperfectis, cum quælibet sit vox significatiua ad placitum, cuius partes separatae, per se sunt significatiuæ, ut dictum non ut affirmationes: ut ostendit hæc, homo albus.

Probatur secundò aduersus secundam, quòd definiatur oratio in communi ad simplicem, & compositam: quia oratio definitam diuidit statim Arist. *in unam significationem, & unam coniunctionem*, hoc est in simplicem, & compositam: utramque comprehendit definitio.

Ad arg. primæ opinionis: Neganda est maior, quòd bonam definitionem necessario debeat dari per genus proximū: sed æquale: vel etiā melius potest dari per genus remotum: dummodo ponatur cum eo omnes differentiæ, usque ad ultimam, ut in prædicabilibus ostendimus. Bene enim definitur homo, si dicatur esse substantiā, corporeā, viuentem, sensitiuam, & rationalem.

Ad secundum arg. respondent D. Th. & Alexander, in definitione ea solū poni, quæ conueniunt definito, ut tali: non sub alia ratione particulari possunt ei cōuenire: ut in definitione animalis, ea solū, quæ pertinent ad naturā sensitiuam, & animalia, quæ possunt cōuenire animali, in hac vel illa specie considerato, ratione alicuius differentiæ. Et ita in definitione orationis ponuntur ea, quæ conueniunt ei in genere, nempe, ut oratio est abstrahens à simplici, & composita: ex quibus vnum est, quod partes eius non sint significatiuæ, ut affirmationes, sed solū dictiones. Quòd verò oratio aliqua, nempe composita, habet partes significatiuas, ut affirmationes, non conuenit ei, ut oratio, aut ex ratione generica orationis, quæ definitur, secundum rationem specificam orationis compositæ: unde hoc non contradicit definitioni, nec tollit, quin sub ea comprehendatur.

## QVÆSTIO II.

*An enuntiatio sit ens reale; vel rationis.*

31 **T**ria sunt consideranda in enunciatione, seu propositione. Primum; Voces ipsæ, scripturæ, aut conceptus. Secundum; Oratio eorū in propositione, secundum rationem prædicati, subiecti, & copulæ. Tertiū; Actus intellectus per quē ordinantur ex eis sic ordinatis efficitur propositio. Et de primo, & tertio

est tu



est, esse realia, & de quo nemo dubitavit: sed quia in his consistit formalis ratio Enūciationis, sed solum materialiter, verum pertinet ad formalem rationem eius: certum erit, quod enunciatio materialiter accepta, & quasi pro amento, sit ens reale. Dubium verò, An enunciatio for- ter sit realis, vel ens rationis.

prima opinio; Distinguit de *enunciatione vocali, scripta, atque mentali*: & de duabus primis asserit formaliter esse ens rationis, & mentali docet formaliter esse ens reale. Ita tenent moder- uida, & utrūq; probat hoc arg. Enūciatio vocalis, & scripta sunt reales ex parte vocum, & scripturarum, sed ex parte significationis, & veritatis, sunt entia rationis, cum significatio ex libera impositione hominum dependeat, quæ nihil in eis ponit. veritas etiā cum non sit in eis formaliter, sed tamquam in signo: ideo nihil habent etiā reale, sed ratio ad rationem autē formalem propositionis non pertinenturæ, & voces, nisi ut significatiuæ rerū, & veritatis in mēte sitis: ergo propositio vocalis, & scripta, materialiter tantum ens reale, formaliter verò ens rationis. Quod verò mentalis ens reale formaliter, probant: quia conceptus ex quibus fit, solum sunt reales: sed significatio (quæ inest eis à natura) & veritas quoque reperitur in eis formaliter: ergo tam ex forma- significatione, & veritate, in quibus consistit formalis ratio propositionis, quàm ex materiali conceptuum, erit ens reale. hæc sententia quantum ad enunciationē vocalem, & scri- ptam vera est: non tamen quantum ad mentalem, quod ita probor: licet duo illa realia sint in cōceptibus, nempe significatio, & ordinatio tamē in modū cōpositionis, prædicati, sub- iecti, & copulæ, non potest esse ens reale: quia nihil reale ponit in eis, sed sicut in vocibus, & scripturis, esse subiectū & prædi- catum, & propositionem, solum est relatio rationis, quæ cōse- quitur actum realem intellectus ea ordinātis: ita in concepti- bus, quantumvis naturaliter significantibus, & formalem ratio- nem veritatis continentibus, solum est relatio rationis, esse ordi- natus in ratione subiecti & prædicati, ac mentalis propositionis: ne nō minùs in his, quàm in scripturis, & vocibus ens rationis formalis ratio enunciationis. Quod verò de veritate reali conceptuū dicitur (licet in opinione sit positum) tamē admit- tum est: sed non sequitur ex eo, enunciationē mentalem for- maliter esse ens reale: quia licet cōceptus, eo ipso quod formā- biles ab intellectu, habeant veritatem realem simplicem: comple- tum tamē seu cōpositū non habet, nisi supposita ordinatione intellectus, & cōstitutione eorū in ratione prædicati, & sub- iecti, ac propositionis, quæ cū relationes tantū rationis sint,



efficitur propositionem mentalem formaliter esse ens rationis, non solum enunciationem & scriptam formaliter esse entia rationis, sed etiam mentale absolute loquendo. Quia licet aliquid reale habeat per ad rationem formalem propositionis, nempe significationem, nihilominus ultimum, per quod constituitur enunciatum, in ratione formali enunciationis, est ens rationis, nempe determinatio conceptuum in ratione praedicati, & subiecti, atque propositionis ex his: & ideo absolute pronunciandum est, enunciationem mentalem formaliter esse ens rationis: & ex consequenti, omnes, & singulas enunciationes esse entia rationis formaliter: & ex his solum est arg. oppositae opinionis.

## Q V A E S T I O III.

*An enunciatio quidditatiue sit definita ab Arist. per unitatem & falsitatem.*

32 **A**rist. c. praesenti definit enunciationem, per veritatem & falsitatem: & ideo dubitamus, An veritas, & falsitas pertineant ad essentiam enunciationis, & ideo talis definitio sententialis: vel potius sit accidens, aut propria passio eius, & ita accidentalis, aut descriptiva sit.

Et est prima opinio quorundam modernorum, asserentium Veritatem, & falsitatem pertinere ad essentiam enunciationis: & ideo essentialiter esse per eas definitam. Probatur hoc arg. Quia est differentia essentialis alicuius speciei per quam a ceteris eiusdem generis distinguitur: sed enunciationem distinguit Arist. a ceteris orationibus non enunciativis, per significationem veri, & falsi: ergo veritas, & falsitas sunt differentia essentialis eius, per quam separatur a ceteris speciebus orationis.

Secunda opinio tenet, Essentiam enunciationis non consistere in significatione veri, aut falsi, sed in eo quod est unum de altero enunciare: veritatem vero, aut falsitatem, extra essentiam enunciationis, esse tanquam accides, vel ad summum ut propriam passionem, per quam describitur eam Arist. Ita Alexander, Ammonius & Niphus c. praesenti, & omnes fere moderni; & nos etiam verum id existimamus esse, & doctrinae Arist. valde consonum.

Probatur testimonio Arist. c. de substantia in praedicamentis. Vbi docet, eandem enunciationem secundum speciem suscipere veritatem, & falsitatem, & mutari de vera in falsam ab intrinseco, non per ex mutatione rei ad extra. Ut haec propositio, Petrus sedens eadem numero permanens; vera nunc est, sedente Petro, stante vero fit falsa; & hanc mutationem ab extrinseco ei provenire & ideo suscipere contraria, sine sui mutatione: ex quo tale arg. colligo. Eadem propositio immutata permanet, sub veritate, & fa-



te: ergo veritas, & falsitas, non est de essentia propositionis. Probatur consequentia: quia, si de essentia esset, non permaneret eadē, sed alia esset secundum speciem numerum vera, & falsa: quare ex mente Arist. non pertinet ad essentiam enunciationis verum, aut falsum significare. Terea propositionem definiens Arist. lib. I. Priorum, cap. I. *esse orationem, quae aliquid de aliquo affirmat: aut negat: & 1. 2. c. 2. asserit, propositionem esse alteram partem enunciationis, quae vnum de vno enunciatur, nulla facta mentione veri, aut falsi*. Ergo sentit non in his, sed in eo, quod est enunciare vnum de altero, consistere essentiam eius. Probatur etiam ratione. Quia si veritas, & falsitas pertinent ad essentiam enunciationis: ergo enunciatio vera, & falsa distinguuntur specie: veritas ipsa, & falsitas specie diuersae sunt: sed differentiarum essentiales non pertinent ad essentiam generis, sed ad speciem sunt: ut ex Arist. & Porphyrio adduximus, in tertio libro: ut differentia rationalis, & irrationalis non pertinet ad essentiam animalis; ergo verum, & falsum significare essentiam enunciationis in genere sumptae esse debent: aliquid aliud de essentia eius erit, quod per verum & falsum contrahatur ad diuersas species: & hoc erit enunciare vnum de altero; quod aliud erit verum, aliud falsum. Si dixeris: Totum disiunctum, nempe verum, aut falsum, pertinet ad essentiam enunciationis in genere: & alterutrum eorum inter se, esse differentiam specificam: probatur hoc esse falsum, quia totum disiunctum componitur ex partibus oppositis: ergo non potest esse de essentia vnius, & eiusdem rei. Unde probatur eadem sententia: Quia enunciatio generatur, ad mentalem, vocalem, & scriptam: ergo conueniet eis essentia: sed veritas, & falsitas non possunt eis vniuocē conuenire: ergo nec pertinere ad essentiam eius. Probatur minor: in sola enunciatione mentali reperiuntur formaliter, in vocali, & scripta, solum tanquam in signo: & ideo per attributionem ad mentalem: ergo conuenit eis analogicē. Respondetur: Quia haec causalis est vera: quia enunciatio enunciat vnum de altero; est vera, aut falsa: Et haec causalis est falsa: quia enunciatio est vera aut falsa: enunciat vnum de altero: ergo natura est, enunciationem enunciare vnum de altero: & esse veram aut falsam: in illo ergo consistit essentia eius, & consequuntur verum, & falsum; ut proprium accidens. Et ita est: quod eo ipso quod intelligimus vnum enunciari de altero, intelligimus orationem enunciativam: quamuis non verum aut falso intelligamus: ergo in eo solum consistit essentia enunciationis, haec verò extra eam sunt.



Ad arg. alterius sententiæ; distinguenda est maior, distinguui ab aliis speciebus eiusdem generis, dupliciter distinguitur. Primò, distinctione specifica: & hoc modo non potest distinguui ab alio, nisi per differentiam essentialem. Secundò, non distinctione specifica: sed accidentali; & sic distinguitur enuntiatio vera, & falsa, non essentialiter. Voluit autem enunciationem definire cap. præsentis per verum, & tanquam per accidentia eius nobis notiora: ex quibus resceret nobis essentia eiusdem enunciationis in eo consistens, quòd vnum de altero enuntietur.

## Q V Æ S T I O I V.

*An enuntiatio mentalis sit vna simplex qualitas.*

33 **D**E sola enunciatione mentali quærimus, *An sit vna simplex*; vel cõposita potiùs ex multis simplicibus: nunc vocali, & scripta, de quibus certum est, cõpositas esse ex vocibus simplicibus: aut scripturis. Circa *mentalem* verò idem est primò, quòd si accipiat pro actu intellectus, quod comprehendimus res, aut de rebus apprehensis iudicamus, nunc quid compositum, sed simplex. Nam iudicium intellectus iudicamus veram esse hanc enunciationem, homo est animal vnicus est, atque simplex actus intellectus: nec proprie dicitur pro eo enuntiatio mentalis; ideo de hoc non proponitur quæstio; sed de conceptibus; quos format intellectus de rebus ipsis: quibus formatis, iudicat vnum conuenire alteri, & quando, componit vnum cum altero: & hæc compositio propositio mentalis, de qua inquirimus; *An sit vna qualitas simplex, vel non nisi ex multis composita.*

Secundò notandũ est: Sic se habere intellectum in forma da enunciatione mentali; vt primò apprehendat simplices conceptus; ac simplices conceptus: deinde, ex his efficiat compositam enunciationem; priusquã iudicet de conuenientia vnus respectu alterius: vel aliquando integrã apprehensionẽ totius enunciationis habeat ante iudicium: quia prius apprehendit cõpositam enunciationem integram; quã iudicet de conuenientia prædicati cum subiecto: vt patet, dum audimus hanc propositionem; astra sunt paria; quam integrã apprehendimus; antequam iudicemus de veritate, aut falsitate eius: imò cum apprehensionẽ eius habemus; nũquam habemus iudicium: quia nulla apparet ratio dicandi verã esse potiùs quã falsam. De propositione igitur mentali apprehensa euidenter est, non esse simplicem qualitatem: quare difficultas quæstionis reducitur ad propositionem mentalem iudicatam: *an sit simplex qualitas, vel composita.* Nã duobus modis possumus intelligere, quòd intellectus iudicet verum



anc propositionem apprehensam; homo est albus, ex tri-  
conceptibus compositam. Primò ita, vt iudicet conceptū  
icem albedinis conuenire conceptui simplici hominis: &  
euidens est propositionem mentalem indicatam, quæ est  
terminus iudicij, non esse qualitatem simplicem, sed cō-  
m, sicut propositionem mentalem apprehensam. Alio  
potest se habere intellectus in iudicio, non iudicando  
conceptum simplicem conuenire alteri; sed ex tota ap-  
nitione composita, vel ex tribus conceptibus simplicibus,  
cati, subiecti, copulæ, formando quemdam alium distin-  
per quem repræsententur significata totius compositio-  
empe prædicati, subiecti, & copulæ: ita vt simul per vnum  
conceptum iudicet de veritate, aut falsitate totius com-  
onis; eo modo, quo phantasia ex duplici specie montis, &  
format tertiam quandam simplicem repræsentantē mon-  
ureum. Eo etiam modo quo Angelus per vnum simpli-  
conceptum intelligit integram compositionem à nobis  
m. Si enim ita fiat, enunciatio mentalis erit vnicus sim-  
conceptus, & vna simplex qualitas, per quam repræsen-  
r prædicatum, subiectum, & copula.

prima opinio tenet, ita fieri: & ideò enunciationem mē- 34  
iudicatam esse vnam simplicem qualitatem. Ita Sotus 2.  
ummularum, c. 5. Tolet. 3. lib. de anima, q. 19. Probatūque  
arg. *Intellectus*, cum sit potentia superior phantasia, haber  
em, aut maiorem virtutem componendi, quàm illa: sed  
ntasia ex duplici specie simplici diuersarum rerum, elicit  
n etiam simplicem repræsentantem, quidquid per duas il-  
repræsentabatur: ergo eandem habebit intellectus: & ita  
rit sic iudicare de apprehensione composita, vel de con-  
entia vnus conceptus simplicis cum altero, vt vnum con-  
um eliciat repræsentantem, quidquid per vtrumque con-  
um repræsentabatur, vel per totam compositionem ap-  
ensam: & ita enunciatio iudicata, & repræsentata per  
m illum conceptum, erit vna simplex qualitas.

secunda opinio tenet; hoc esse impossibile: & omnino ne-  
ariū: *vt sicut intellectus apprehēdit subiectū, prædicatum, &*  
*lam propositionis; non per vnum, sed per plures conceptus: ita*  
*m attribuat alteri per iudicium: & per hanc attributionem*  
ponat enunciationem iudicatam, ex eisdem simplicibus  
ceptibus, per apprehensionem formatis. Et sic propositio  
ntalis iudicata non sit vnus conceptus simplex, neque vna  
plex qualitas; sed composita ex multis conceptibus, & qua-  
tibus simplicibus. Ita pater Gabriel Vazques tom. 2. 1. par.  
13. c. 13. Et videtur mihi vera sentētia, & expressa apud D. Th.



1. par. q. 58. art. 4. ad 1. ubi de enunciatione mentali sic loquitur

*Non qualiscunque multitudo intellectuum compositione causatur*

*multitudo illorum intellectuum quorum unus attribuitur*

Per multitudinem namque intellectuum, multitudinem

primum intelligit: ex quibus intellectum componere ait

enunciationem mentalem iudicatam per attributionem unius ad

35 Probatur etiam ratione. Primum: Quia intellectus effici

enunciationem mentalem iudicatam per attributionem unius

alterum: hoc est affirmando unum de altero, vel negando

de eo. Sed attribuere unum alteri ab eo diverso, dicit mul

tiplicitatem: ergo cum id quod attribuitur alteri in proposi

tionem mentali, sit conceptus attributus alteri conceptui, sicut in

propositione vocali est una vox attributa alteri: sic propositio

mentalis non est minus composita qualitas, quam vocalis

Secundum: Voces significant res mediis conceptibus: ergo

propositio vocalis est signum propositionis mentalis: sed illa

est una vox simplex, sed composita ex multis: ergo neque propositio

mentalis erit unus simplex conceptus, vel qualitas, sed

multis conceptibus prædicati, subiecti, & copulæ composita

Quod præsertim verum est, ac necessarium ubi prædicatum, &

subiectum sola ratione distinguuntur: ut in propositione idem

quod repugnat intellectum efficere, nisi ea distinguendo,

à parte rei non sunt distincta: hæc autem distinguere non

potest, nisi per plures conceptus ea intelligat, & unum eorum al

terum attribuat: ergo repugnat talem enunciationem mentalem

unum simplicem conceptum, vel unam simplicem qualitatem

Ad arg. alterius sententiæ: Concessa maiore, distinguenda

minor, quia ex duplici conceptu simplici diverso elicere tertium

etiam simplicem, representantem plura, quæ representabatur

per illa: duobus modis intelligi potest. Primum, per modum simplici

expressionis; ita ut uno illo conceptu exprimatur, quidquid

plures representabatur. Secundum, per attributionem, & compositionem

unius cum altero. Et primo modo fieri potest à phantasia

intellectu nostro: sed secundo modo fieri repugnat; quia com

ponere unum cum altero, dicit multiplicitatem conceptuum: & cum

sic fieri debeat per iudicium, quo constituitur enuntiatio men

talis, non potest per unum conceptum fieri: sed necessario per plu

res, ex quibus enuntiatio mentalis componatur: & propterea non

potest esse enuntiatio mentalis conceptus simplex, aut simpli

qualitas: sed composita ex pluribus conceptibus & qualitatibus.

Angelis verò simplex conceptus, & simplex qualitas est: qui

non iudicant componendo unum cum altero, vel unum alterum

tribuendo: sed uno simplici conceptu exprimendo utrumque

Modus autem iste pugnat cum imperfectione nostri intellectus

non



intelligentis, nisi componendo & diuidendo.

## QVÆSTIO V.

*diuisio enunciationis, in affirmatiuam, & negatiuam, sit generis  
in species, vel analogi in analogata.*

Prima opinio est Alexandri; quem citat D. Tho. c. præsentis, 36  
asserentis esse *diuisionem analogi in analogata*, quam sequū-  
tiam Philoponus, 1. lib. Poster. c. 21. Aspasius, & Burana, 1.  
priorum, c. 1. Probatur hac ratione: Analogum est; quod de  
membro dicitur per prius; & de alio per posterius: sed enun-  
ciatio dicitur per prius de affirmatiua; & per posterius de ne-  
gatiua: ergo analogum est respectu earum: & ita diuisio erit  
analogi in analogata. Probatur minor. Primò ex Arist. cap. præ-  
sentis; ubi sic ait: *Est autem una prima oratio enunciativa, affir-  
matio: deinde negatio.* Probatur etiam ratione: Quia affirmatio  
est compositio, negatio diuisio: compositio autem  
est diuisio. Præterea, affirmatio dicit formam positiuam,  
priuat negatio: forma verò prior est priuatione. Et tandem  
negatio cadit supra affirmationem: cum propositio negatiua  
si aliud, quam affirmatiua, addita negatione: illa igitur  
est, posterior hæc.

Secunda opinio est Soti 2. lib. Summularum, asserentis, *affir-  
mationem & negationem esse diuersas qualitates enunciationis: &*  
*quia qualitas sit accidens; diuidetur enunciatio in affirmatiuam,  
negatiuam; tanquam subiectum in diuersa accidētia.* Proba-  
tur hoc arg. Accidens est, quod potest adesse, & abesse subiecto  
preter corruptionem eius: sed affirmatio, & negatio ita se ha-  
bent respectu enūciationis: ergo sunt accidētia eius. Probatur  
minor: quia enunciatio eadem permanens secundum essentiā,  
transit de affirmatiua in negatiuam; vt hæc eadem: Petrus cur-  
rit fit negatiua addita negatione, Petrus non currit.

Tertia opinio est communis: quòd diuisio enunciationis sit  
generis in species; ita Porphyrius, Ammonius, Boëtius, Simpli-  
sius, D. Th. Louanien. Suesan. Lemosius, & Tolet. c. præsentis. Et  
hoc est probabilior, & tenenda.

Probatur primò: Quia essentia enūciationis; vt superius pro-  
posuimus, consistit in eo, quod est attribuere vnum alteri, aut  
enunciare de illo: sed hoc fit per affirmationem, & negatio-  
nem: ergo istæ sunt differentiæ essentielles, diuidentes enuncia-  
tionem. Erit ergo diuisio generis in species.

Secundo: Enunciatio affirmatiua, & negatiua cōueniūt in ra-  
tione communi enunciationis: quæ de vtraque prædicatur: nā  
vera est hæc; Enunciatio affirmatiua, est enunciatio: & enun-  
ciatio negatiua, est enunciatio, est æquè vera, quæ distin-



guuntur specie, ergo enunciatio est genus ad utramque. Pro  
minor: quia affirmatiua dicit unionem, & compositionem  
dicati cum subiecto: negatiua verò diuisionem & separa  
ab illo: at isti sunt modi enunciandi, formaliter, & essentialiter  
diuersi: ut patet: ergo constituunt enunciationes, formales  
& essentialiter diuersas.

Ad arg. primæ opinionis: Distinguenda est maior: nam  
per prius de vno: & per posterius de altero: duobus modis  
tingit: vel ratione predicati superioris, in quo communi, vel ra  
differentiarum per quas distinguuntur, & primus modus tollit  
uocationem: & efficit analogiam: secundus verò nullo mo  
cū in omnibus generibus reperiatur in quibus semper d  
vna species prior aliis, propter minorem perfectionem sue  
ferentia: quod non impedit, quin natura generica ex sua p  
te, æqualiter, & vniuocè participetur ab omnibus speciebus  
Et ita contingit in enuntiatione: cuius ratio ex parte sua æ  
participatur ab affirmatiua, & negatiua: & non secundum p  
& posterius: sed enuntiatio affirmatiua, propter maiorem p  
fectionem suæ differentia, prior est negatiua, ut asserit Aris  
probat argumentum: hoc tamen non tollit vniuocatione  
nec rationem genericam.

Ad arg. secundæ opinionis: Distinguenda est minor: quia prop  
fitio eadē permanens, solum materialiter: hoc est, secundū m  
teriales terminos, transit de affirmatiua in negatiua: non t  
men eadem permanens formaliter, & essentialiter: sed diuer  
speciei fit, addita negatione: propter diuersum modum enu  
ciandi, ut probauimus: quare affirmatio, & negatio, different  
essenciales sunt enunciationis, & non qualitates: nisi eo mo  
quo differentia essentielles dicuntur qualitates generis essen  
tiales: quare nec sunt vllō modo accidentia eius.

### Q V Æ S T I O V I.

*An diuisio enuntiationis in simplicem & compositam, sit generis i  
species; vel analogi in analogata.*

37 **P**rima opinio tenet, vniuocam esse hanc diuisionem: & ideo ge  
neris in suas species: Ita Sotus 2. lib. Summularū, c. 6. & alij  
Probāt primò: Quia enūciatio simplex, & cōposita conueniū  
vniuocè in genere orationis: ergo etiam in genere enunciatio  
nis: quod est oratione inferius. Probatur consequentia: quia  
quæ conueniunt vniuocè sub genere superiori, necesse est etiā  
vniuocè conuenire sub genere inferiori: ut si duo animalia  
conueniunt sub genere viuentis superiori, necesse est sub gene  
re animalis viuentis inferiori etiam vniuocè conuenire.

Secundò: Significare verum, aut falsum: vel est de essentia



enunciationis; vel propria passio eius: sed enūciatio simplex, & composita conueniunt vniuocè in eo; quod est significare verū, & falsum: nā enūciatio cōposita, simpliciter est vera, aut falsa, ut simplex: ergo conueniunt etiam vniuocè in ratione uni enunciationis, tanquam species sub genere.

Secunda opinio quorundam modernorum asserit, diuisionē esse, *Subiecti in accidentia*. Probatur hoc arg. Quod magis, minus compositum solū differunt ex hoc accidentaliter: sicut a tota domo: & enunciatio omnino simplex, ab ea, componitur ex parte subiecti, ex alia simplici enunciatione: hæc: *homo est albus, est propositio*: solū differt accidentaliter illa; *homo est albus*: quia magis composita est: sed enūciatio cōposita solū differt à simplici, penes magis, & minus compositum: quia simplex solū cōponitur ex subiecto, prædicato, & copula: composita verò, ex his quidem remotè; propter quod ex multis enunciationibus simplicibus: ergo solū differunt accidentaliter.

Secunda opinio est communis: Quod hæc diuisio sit *analogi* 38 *logata*. Ita Boëtius, Ammonius, Suesanus, Toletus c. præfationis. D. Tho. opusc. 48. c. 6. & moderni plures. Videturq; nobis probabilior, & magis conformis doctrinæ Arist. qui enunciationem simplicem vocauit vnam, propter vnum significatum: & vnam simpliciter: compositam verò vnam coniunctionis: quod est, esse vnam secundum quid: & ideo secundum quid enunciationem.

Probatur id ratione. Primò: quia ratio formalis enūciationis, prius probauimus, cōsistit in enunciando vnum de altero: enunciatio composita nō enunciat vnū de altero: quia nō constituitur proximè ex subiecto, & prædicato; sed solū dicitur enunciatio ratione simplicium; ex quibus constat, coniunctionis: & solū ratione earum significat veritatem, aut falsitatem: ergo ratio formalis enunciationis conuenit per se simpliciter; compositæ verò solū per participationem, & attentionem ad illam: quod est analogicè conuenire.

Secundò: Vna species non cōponitur formaliter ex altera, licet materialiter cōponi non repugnet: sed composita enūciatio componitur ex simplicibus formaliter: hoc est, inquantum enunciant vnum de altero, & inquantum veritatem etiam simpliciter habent: cum quolibet horum ab eis sublato non cōsistat enunciatio cōposita: ergo non possunt esse species enūciationis: sed erunt analogata eius, contra primam opinionem: probatur contra secundam, quod non differat solū accidentaliter: quia differunt per modum formalem, & essentialiter: quia in simplici est enunciatius, in composita verò nō: sed



forma eius potius consistit in vnione simplicium, aut enun-  
tiuarum; ergo differunt essentialiter: quare diuisio non  
esse subiecti in accidētia: sed erit analogi in analogata; v-  
bauimus aduersus secundam opinionem.

Ad cuius arg. Respondendum est: & ad primum; Co-  
antecedente, neganda est consequentia, & ratio est: quia  
enunciationis est longè perfectior oratione, quam non  
per se attingere composita enunciatio: sed solum per pa-  
ticipationem simplicis, quamuis per se, & simpliciter, possit  
generationem orationis. Et licet simile exemplum non  
inueniatur in entibus naturalibus, quia eorum natura  
ita variabilis: inuenitur tamen in eisdem rebus artificia-  
libus ab intellectu factis: nam species, & individuum vniuocè  
conueniunt sub genere relationis rationis tanquam species  
sub genere tamen inferiori relationis prædicabilitatis  
conueniunt nisi analogicè: quia individuum nō attingit  
perfectiōem eius, cum non prædicetur, nisi improprie, de se  
Itaque ratio inferior adeò perfecta esse potest, & ratio super-  
ior adeò imperfecta, vt non per se, aut non vniuocè eam possit  
participare: sed solum per attributionem ad aliud membrum  
perfectius; cum quo in genere superiori, valde imperfectior  
vniuocè conueniebat: & hoc satis est, vt non sit bona conse-  
quentia ita arguentis: hæc duo conueniunt vniuocè in prædicato  
superiori; ergo etiam in prædicato inferiori.

Ad secundum: neganda est minor, quod enunciatio simplex  
& composita conueniant vniuocè in eo quod est verum  
falsum significare; nam hoc solum conuenit composita  
participationem simplicis: quare negandum est etiam quod  
sit vera, vel falsa simpliciter.

Ad arg. secundæ opinionis, neganda est etiam minor: quod  
enunciatio simplex & composita solum differant penes modum  
& minus compositum; nam differunt per diuersos modos  
modos enunciationis, quia simplex habet modum forma-  
enunciandi: composita verò non habet per se modum enun-  
ciandi, vnde nec per se enunciat; sed solum per participationem  
simplicis: per se verò solum habet modum coniunctionis enun-  
ciatiuarum, & ideo essentialiter sunt diuersæ.

## CAPVT V. DE MODIS oppositionum.

Capite 5. agit Arist. de modis oppositionū, inter enunciat-  
iones repertis. Quod caput non à nobis exponendum: quod  
de oppositione propositionum, & modis omnibus eius, sa-  
disputant Summulistæ; regulas eorum ex hoc capite, atque  
ex lib.



.huius operis deducentes : quare non putamus necessa-  
hac in parte eas repetere.

C A P V T V I.

De oppositione, & veritate enunciationum de futuro  
contingenti.

T E X T V S A R I S T.

*ergo quæ sunt, & quæ facta sunt, necesse est affirmationem, &  
negationem veram esse, vel falsam, &c.*

*Brevis expositio textus.*

entum Arist. c. præsentis est, ostendere regulam propositio- 39  
m contradictoriarum, quæ est talis : Si vna est vera, altera  
fariò debet esse falsa : non esse veram eodem modo in pro-  
positionibus singularibus, de futuro contingenti : quemadmo-  
vera est in propositionibus materiæ necessariæ, & remo-  
tæque etiam in propositionibus contingentibus de subie-  
cti vniuersali. Diuiditur autem c. hoc in duas partes, nam in  
a proposita quæstione & soluta, duplici ratione probat  
riam sententiam. In 2. verò, duplicem distinctionem ne-  
cij, circa res & propositiones tradit.

gerat Arist. c. præcedenti, sub finem, de natura cōtradictio-  
ut oppositionis in propositionibus repertæ : dixeratq; ne-  
riam esse conditionem contradictoriarum enunciatio-  
ut si vna sit determinatè vera, altera determinatè sit falsa.  
verò præsentis proponit hanc quæst. videlicet : *An hæc con-*  
*contradictoriarum vera sit, non solum in propositionibus ma-*  
*necessariæ, & remotæ, sed etiam materiæ cōtingentis.* Loquitur  
m non de contingenti raro, quale est fodientem inuenire  
urum : nec de contingente frequenter, quale est homi-  
noctu cubare : sed de contingente ad vtrūlibet ; hoc est, ad  
nq; partem, quod æquè potest esse, & non esse : vt Petrum  
are, vel honestè viuere.

præsupponit tanquam certum. Primò, veram esse regulam  
nibus propositionib. materiæ necessariæ, & remotæ, siue  
eriales sint, seu singulares : nā si determinatè verum est, Pe-  
a esse hominem, determinatè est falsum Petrū nō esse ho-  
em : & si determinatè verum est omnē leonem non esse la-  
pide, determinatè est falsum quòd aliquis leo sit lapis. Secūdo  
upponit tanquam certū, verā quoque esse regulam in pro-  
positionibus contingentibus de subiecto vniuersali : nam si de-  
minatè verum est hominem esse album : determinatè est fal-  
nullum hominem esse album. Tertium quoque certum  
esse



esse ait: nempe eandē regulā esse verā in propositionibus contingentibus, de subiecto singulari, si sint de præsenti, aut terito, nam si determinatē verum est Petrum studiosē vixisse, aut vixisse: determinatē est falsum Petrum nō studiosē vixisse, aut vixisse. Nulla enim in his propositionibus potest esse determinatio, sed sicut determinatē verū est, quod fuit, & est determinatē falsum erit non fuisse, aut non esse. Solūm cōcedere quæstionē ait de propositionibus singularibus futuro contingenti: *An una earum sit determinatē vera, & determinatē falsa.* Et ratio dubitandi est manifesta: quia cōtingens, aut libera, non est determinata ad effectū futurū, sed potest se determinare, & potest se non determinare: & inquamdiu determinatio eius futura nunciatur, per propositionem singularem de futuro, tamdiu quasi suspensa manet: & in veritas eiusdem propositionis indeterminata semper videtur.

Respondet autem Arist. in his propositionibus determinatē verum esse totum disiunctum, ex utraq; cōtradietoria cōstituta. Ut, Petrus peccabit, aut nō peccabit: nā peccare, aut non peccare, ita necessariū est, sicut esse, vel non esse: ergo ita determinatē verum. Sed utramlibet cōtradietoriam per se sumptam, non esse determinatē verā, aut falsam; ut, Petrus peccabit, atq; Petrus non peccabit. Quod probat duplici arg. ducente ad impossibile. Primo: Quia si determinatē essent veræ, nihil esset in rebus cōtingens, sed omnia euenirent necessariō: ut si determinatē verum esset, Petrus hoc efficiet, aut illud: studiosus, aut vitiosus erit: bellum erit futurum cras, vel non erit futurū, & necessariō euenirent effectus isti, & ideo non possent non euenire: quare nihil esset in rebus cōtingens, quod est absurdum.

Secunda ratio: Quia si propositiones istæ singulares de futuro contingenti essent determinatē veræ, & omnes futuri effectus necessariō euenirent, neque aliquis esset effectus cōtingens, non esset consultandum de rebus futuris, nec deliberandum: quare nec esset consilium, nec libertas: nam deliberatio & consultatio, solūm est de rebus cōtingentibus, quæ possunt esse, & non esse: de his enim quæ necessariō futura sunt, ut ortu solis crastino nullus vnquam sanæ mentis consultandum esse dixit. Tollere autem cōtingentiam, consilium, deliberationem, imō & libertatem nostram, absurdum est: ergo non est dicendum propositiones singulares de futuro contingenti esse determinatē veras, aut determinatē falsas.

40 Explicat tandem duplicem distinctionem necessitatis rerum & enunciationum. Prima talis est: *Quadam res sunt necessariae propria natura, ut cœlum: alia verò, non nisi ex conditione tēporis quo mēsurantur: cū tamē ex propria natura cōtingentes sint.*



petrū ambulare, dum ambulat, necessarium est, non ex propria natura, sed ex cōditione tēporis, quo mensuratur ambulare eius: & hoc modo verū esse vniuersaliter ait, quòd omnis quando est, necessariò sit, & omnis propositio pro tēpore, vera est, necessario est vera, sed necessitatem primam simpliciter esse talem affirmat: secundam verò, non nisi secundum hoc: hoc est ab extrinseco, & ex suppositione temporis, in res est, vel in quo propositio vera est.

Secunda est distinctio necessarij: *Quadam sunt necessaria ab-  
solutè, id est, sine comparatione ad aliud: vt hominem esse ani-  
malem. Alia non nisi ex comparatione ad suum oppositum: ita, vt quod  
se sumptum contingēs est, sumptum cum suo opposito sit  
necessarium: vt contingens est hæc, Petrus ambulabit, at si su-  
perur cum sua opposita, necessarium facit totum disiunctum,  
Petrus ambulabit, aut non ambulabit. Et hunc etiam mo-  
dum necessitatis extrinsecum esse ait, & secundum quid talē:  
nam tamen primus simpliciter sit talis, & ab intrinseco. Et hūc  
modum necessitatis, atque etiam secundum, primæ distinctio-  
nis, reperiri docet in enunciationibus singularibus contin-  
gentibus de præsentī, præterito, & futuro: nam dum Petrus  
ambulat, necessarium est ex suppositione, ambulare: & etiam  
si ambulauerit, supposito, quòd ambulauit: & etiam est  
necessaria hæc de futuro, Petrus ambulabit, ex suppositione,  
quòd ambulabit. Necessarium quoque est disiunctum hoc,  
Petrus ambulabit, vel non ambulabit: sed cum vtraque hac ne-  
cessitate totius disiuncti, & etiam cuiuslibet partis per se sum-  
pta, ex suppositione temporis verum est quamlibet per se  
aptam esse contingentem, & indeterminatè veram.*

### QVÆSTIO VNICA.

*Singulares enunciationes de futuro contingenti habeant veri-  
tatem, aut falsitatem determinatam.*

Ex solis singularibus, & contingentibus procedit quæstio:  
nam propositiones necessariae, atque etiam ex materia re-  
cta constantes, necessariò veræ sunt, vel necessariò falsæ: siue  
vniuersales, siue singulares: & ideo determinata est earum  
veritas, aut falsitas: determinatè etiam veræ sunt contingentes  
subiecto vniuersali, aut determinatè falsæ: vt, omnis homo  
ambulabit: nullus homo ambulabit: &, homo ambulabit: ho-  
mo non ambulabit. Quia licet effectus futurus, atq; contingēs,  
singulari possit esse, & non esse, vniuersaliter tamē verum est,  
quòd causa cōtingēs determinabitur ad operandū: imò neces-  
saria est determinatio eius in singulari vago, licet sit omnino  
contingens



cōtingens in quolibet singulari determinato. Necessitate  
dem morali: quia moraliter loquendo, hoc est, more hum  
vel ut res humanæ solēt euenire, necesse est, homines amb  
re: & ideo determinatē vera hæc, homo ambulabit: & al  
homo ambulabit: & determinatē falsa, omnis homo amb  
bit: nullus homo ambulabit In hoc enim sensu accipitur  
Christi apud Matthæum: *Necesse est, ut veniāt scandala.* Cer  
quoq; est, singulares propositiones cōtingentes de præsē  
præterito, esse determinatē veras, vel falsas: imò necessaria  
quidē ab intrinseco, vel simpliciter, sed ab extrinseco, & ex  
positione tēporis: ut iam fuit à nobis expositū. Solūm ergo  
singularibus de futuro contingenti quæstio esse potest: *An  
terminatā habeant veritatem, vel indeterminatā:* quia deter  
natio causæ futuræ, à qua pendet veritas earum, quādiu fu  
ra enunciatur, indeterminata est: & ideo non videtur posse  
buere veritatem determinatam eisdem propositionibus.

Ideò prima opinio asserit: *Nullam prorsus habere veritatē  
aut falsitatem tales propositiones, sed neutras esse:* hoc est, nec  
ras, nec falsas. Ita Antonius Cordubensis lib. 1. sui Quæstio  
rij, q. 55. dub. 2. Probatur: quia veritas, vel falsitas enunciat  
nis sumitur per conformitatem, aut difformitatem, ad re  
significatam: sed res significata per hanc enunciationem: *I  
erus peccabit*, non est in rerum natura, quamdiu enunciatur  
futura: ergo enunciatio ipsa non est ei conformis, nec diff  
mis: quare non erit vera, neque falsa, sed neutra, & certē si v  
ra, aut falsa concedatur, sequitur, simul esse veram, & falsam  
quod repugnat. Probatur consequentia: quia cū res signi  
cata indifferens sit ad essendum, & non essendum: & non m  
gis ad vnum, quam ad alterum determinata, non est mai  
ratio, ob quam enunciatio sit vera, potius quā falsa: qua  
vel neutrum habebit, vel vtrumque: & hoc est impossibile: e  
go illud necessarium, quod est esse neutram,

Secunda opinio: *Aliquā veritatem tribuit his enunciationibus*  
nō quidem determinatam, sed confusam, aut indeterminatā  
ita ut totū disiunctum ex vtraque contradictoria compositū  
sit determinatē verum, ac necessariū, ut Petrus disputabit, ve  
nō disputabit: sed vtraque earū per se sumpta indeterminatē  
vera sit aut falsa, quod est dicere indifferentem esse ad verita  
tem, aut falsitatem: & ideo non esse actu veram, nec actu falsam  
sed quasi in potentia nondum determinata. Ita Arber. Mag. 1.  
lib. de interpretatione, tract. de oppositione, cap. 4. Catherinus  
in opus. de veritate enunciationum, Louanien, & Tolet. c. præ  
senti. Et hæc videtur expressa sententia Aristotelis, qui eā pro  
bavit hac ratione: *Quod determinatē verū est, necessarium existit*



ergo si enunciatio singularis de futuro contingenti, determinate vera est, erit necessaria. Ex quo sequitur, futura omnem necessarium euenire. Probatur consequentia, quia si hæc est determinate vera, Petrus disputabit; disputatio Petri, à qua sumitur veritas, erit necessarium futura, & non contingens: quare relinquetur libertas, nec locum habebit consilium, aut deliberatio: quia de rebus necessariis futuris non deliberamus: nec esse in nostra potestate necessaria, sed contingentia futura possunt euenire, & non euenire: sic, vel alio modo fieri. Probatur secundò: Nam ab eo quod res est, vel non est, enunciatur vera, vel falsa: sed res significata per enunciationem singularem de futuro contingenti, ita est determinata; ut si futura est, & ut talis enunciatur, nullam determinationem habeat: ergo nec propositio de futuro eam enuncians determinatam habebit veritatem: sed indeterminata, atque veritas semper erit ad veritatem, & falsitatem.

Ad hanc opinionem tenet, *Tales enunciationes habere determinatam veritatem, aut falsitatem: sed contingentem.* Et hæc est vera, & valde conformis fidei Catholicæ, quam tenet Scotus in 1. d. 3. q. 1. argumenta principalia. D. Bona. d. 38 art. 3. q. 1. ad 1. Ricardus. 1. q. 5. ad 1. Greg. q. 1. art. 2. Ocham. q. 1. ad principale. 1. q. 1. art. 1. notab. 7. Mars. q. 40. ad 3. Holcoth in 2. q. 1. notus in c. 9. Epistolæ ad Rom. p. 5. Pater Franciscus Suarez. de absoluta scientia futurorum contingentium, c. 2. P. Gabriel Vazquez, tomo 1. primæ partis, disp. 67. c. 3. & omnes moderni nostri temporis.

ut eam simul explicemus, & probemus, notandum est, quod *determinata veritas*: nam ex hoc constabit, an tribuendum singularibus enunciationibus de futuro contingenti. Determinata autem veritas duo habere debet. Primum; *Quod sit determinata & non confusa*: sicut confusa est ea, quæ reperitur in propositionibus æquivocis; ut in hac; Canis mouetur: in qua non determinatur prædicatum de aliquo subiecto distinctè; sed confusa, in qua suspensa manet veritas eius. Secundò requiritur; *Quod sit determinata & non suspensa*: quæ in ordine ad actuale significatum accipitur, nam si sit in potentia indifferenti, suspensa diceretur enunciatione. Actuale autem significatum enunciationis illud dicitur, in actu est in rerum natura. tempore significato per copulam, ut si enunciatio sit de præsentibus; actualiter habeat veritatem, determinatam; si res significata existat tempore præsentibus: & si præteritis; determinatè vera erit; si eius significatum aliquando in rerum natura. Si verò sit enunciatio de futuro, erit determinatè vera; si eius significatum aliquando futurum sit in rerum natura; ut hæc enunciatio; Sol orietur cras, determinatè vera est hodie.



hodie: quia significatum eius crastina die erit in rerū natura.

Secundò notandum est, *Propositionem de futuro; sicut de futuro, duplicem esse*: Vnā, quæ determinat aliquod tēpus: vnde Petrus disputabit cras. Aliā, quæ nullum determinat, sed tempus futurū, quasi indefinitè significat: vt, Petrus disputabit. Et vt determinatè vera sit prior: necesse est disputationem futuram esse die crastino: vt autem posterior, sufficit, quod quo tempore habitura sit esse actuale in rerum natura: verum sit tunc de præsenti enunciare, Petrus disputat.

His suppositis: Probatur iā nostra sententia; Quod propositiones singulares de futuro cōtingenti, sint determinatè verae aut falsæ: Ex fide Catholica quæ docet Deū ab æterno eterniter cognouisse veritatē earum: ex quo sequitur; eam habuisse ab æterno. Probatur cōsequentia: quia Deus non cognoscit futura esse; nisi quæ verè futura sunt. Gratia exempli: Deus ab æterno cognouit hanc singularem, de futuro contingentem esse, Antichristus est peccaturus: ergo cognouit, quod quando erit vera de præsenti: sed propositio, quæ aliquādo vera de præsenti, semper fuit vera de futuro, & determinatè vera, cū aliquando sit de præsenti determinatè vera; ergo cognouit Deus ab æterno determinatam veritatem eius de futuro: quod non potest esse, nisi eam habuerit. Alioqui cognouisset Deus tanquam futurum, id quod futurum non est.

Probatur etiam ratione. Primò: Quia, si Petrus hodie disputat, determinatè verum erit, de præsenti enunciare, Petrus disputabit: ergo etiam fuit determinatè verum, heri enunciare de futuro; Petrus disputabit. Probatur euidenter consequens: quia veritas enunciationis de futuro, mensuratur per significatum eius: & determinata veritas per determinationem eiusdem significati: sed disputatio præsens habet nunc esse determinatum de præsenti: ergo habuit heri esse determinatum de futuro: & ideo enunciatio de futuro: quæ illud enunciatur determinatam veritatem habuit; quam sicut heri habuit, tum est ante mille annos habuisse.

Secundò; determinata veritas enunciationis sumitur ex significato eius determinato: sed significatum huius enunciationis; Petrus disputabit, habebit aliquando esse determinatum de præsenti: ergo habet modò esse determinatum de futuro: & ideo propositio, quæ illud de futuro enunciat, erit determinatè vera, cū eius significatum sit determinatè futurum. Probatur minor: quia disputatio Petri aliquando habebit esse actuale, atque distinctum extra causas.

Probatur tandē: Quia si propositiones istæ non habent determinatam veritatem: ergo nullo modo sunt veræ, aut falsæ.



runt aliquādo: hoc est, nec actu, nec potētia, quod est ab-  
i. Probatur consequētia: quia frustra est potentia, quæ nec  
citur, nec reduci potest ad actum: sed istæ enunciationes  
quam erunt de futuro veræ: imò nec esse poterunt, si modò  
unt determinatè veræ, quia cū effectus præsens fuerit,  
non sunt veræ de futuro, sed de præsenti: ergo non habēt  
atem de futuro, determinatam actu, nec potentia: quod  
ullo prorsus modo esse veras de futuro.

arg. primæ opinionis; Distinguēda est minor, quòd signi-  
um propositionis singularis de futuro cōtingenti, non sit  
um natura: quia licet non sit in differentia temporis præ-  
s, est tamē in differentia tēporis futuri, significata per co-  
m, in qua habebit esse determinatum, & actuale, & hoc  
it, vt determinatè sit vera enunciatio de futuro: sicut, nec  
d est in rerū natura significatū propositionis de præteri-  
d quia in propria differentia tēporis habuit esse actuale, ac  
minatū, sufficit, vt enūciatio de præterito, sit determinatè  
Aliud verò, quod infertur, simul esse verā, & falsam, si de-  
minatè vera concedatur: negandum est: quia ideo est deter-  
atè vera, quia significatum eius habebit esse determinatū,  
ore significato per copulā: quod licet possit non esse, cū  
ntingēs: erit tamen, & ideo propositio erit vera, non autē  
quia licet possit nō esse, non est tamen verū, quòd non sit  
turum esse in propria differentia tēporis. Itaque cū enū-  
r futurū, & non solū possibile, non satis est, quòd possit  
esse; vt falsa sit propositio: sed requiritur, vt omnino non  
turum, quod patet esse falsum: & ideo malè infertur, pro-  
ionem simul esse veram, & falsam.

o solutione arg. secundæ opinionis notandum est, *Esse*  
*futurum duplicem esse, Necessarium, & contingentem*. Neces-  
futurus est ille, qui nō potest nō esse futurus: quia per cau-  
necessariā futurus est; vt ortus solis crastinus necessariò fu-  
s est: quia per causam necessariā, ac determinatam ad vnū:  
tingenter verò futurus esse dicitur ille, qui tempore qui-  
futuro habiturus est esse, nō minùs quā effectus necessa-  
contingenter tamē: ita vt possit nō esse futurus: quia per  
am sit liberam, aut contingentem: quæ sic eū producit in  
rentia tēporis futuri: vt possit illū non producere: sic se ad  
randum determinabit: vt possit se non determinare. Et cū  
tas, aut falsitas enunciationis mēsuretur per rem significa-  
duplex est etiā enūciatio de futuro: vna *Necessaria*: vt Sol  
tur cras, & alia *Contingens*; vt Petrus disputabit: & quidem  
que determinatè vera, aut falsa: sed illa prior necessariò:  
ita est vera, vt possit esse falsa: hæc verò posterior cōtin-



genter: quia ita est vera, ut possit esse falsa. Vnde sequitur non esse bonā consequentiā; Hęc enūciatio, Petrus disputat, est determinatē vera: ergo necessaria; vel necessariō vera: ita est determinatē vera; ut cōtingens, & contingenter sit, quia sic est vera, ut possit esse falsa: sicut effectus per eam significatus, sic est determinatē futurus; ut possit non esse futurus.

Ex hac doctrina soluitur arg. Arist. Cuius negandum est, recedēs: quia non omne, quod futurū est, habebit esse per se ipsam necessariā; siquidem habebunt plura per contingenter, ideo nec sunt necessaria, nec necessariō futura, sed cōtingentia & contingēter futura: & ex consequēti enūciationes, per se significantur, licet sint determinatē veræ, non tamen necessaria, sed contingentes: quia sic sunt veræ, ut possint esse falsæ.

Pro solutione alterius; Aliud est notandum: in quo consistit deceptio huius opinionis: Nēpe, *causam liberam, vel contingentem indeterminatā esse, atque indifferentē*: quia potest se determinare, & potest se nō determinare. Certū tamen est, quod determinabit se: vel non se determinabit: & ideo certū est etiā cōtingentū eius futurū esse; vel nō esse futurū: & si futurus est, potest non esse futurū, & si futurus nō est, potuisse etiā esse futurum.

Gratia exempli: Voluntas Petri semper est indeterminata, & indifferentis, ad disputandum, vel non disputandū, quousque determinet crastino die, tali hora ad disputandū: & tunc cessat indifferentia eius. Quare disputatio determinata erit tali hora diei crastini, ita tamen ut potuerit nō esse: sed sicut verū est tunc de præsenti esse determinatā contingēter, & potuisse non habere esse determinatū illa eadem hora: quia posset causa libera se non determinare: ita verū est hodie, quod habitura eras esse determinatū, contingēter tamen: quia verum est, potuisse nō esse; & ideo est verū, quod disputatio habitura sit esse determinatū. Enūciatio igitur futura; Petrus disputabit die crastino, tali hora, non cōparatur ad voluntatem eius; ut indeterminatam; sed ut se determinantē tali hora ad disputandū: non significat disputationē; ut in potentia; vel ut in potestate voluntatis nondum determinatæ: sed ut determinatū, & habentē esse actuale: non præsens, sed futurū crastino die, tali hora: & hoc determinatā habet veritatē; non minūs quā propositiō de præsenti, eodem tempore, quo fit disputatio prolata: Petrus disputat. Quia sicut tunc habet disputatio esse determinatū de præsenti; ita nūc habet esse determinatū de futuro. Et in hoc consistit deceptio secundæ opinionis; quia putat propositionem de futuro cōparari ad causam: ut indeterminatam tantū: cū tamen non comparetur ad eam; ut nūc indeterminatam: (licet verē nunc indeterminata sit) sed ad eandem, ut se determinantē tempore



de futuro, per copulā significato: ex quo determinatā habet  
veritatem enunciatio, licet contingentem: quia cōparatur  
usam, ut se determinantē in futuro, contingenter tamen;  
propriā naturam, & ideo potentem se non determinare.  
formam igitur arg. Distinguenda est minor, quod res si-  
cata per enunciationem de futuro, quamdiu enunciatur  
a, nullam habeat determinationem: nam licet nullā ha-  
determinationem præsentem, habet tamen determina-  
m futuram, quam significat: & contingentem quidem,  
sic futura sit disputatio determinata: ut possit non esse:  
nima non tollit futuram eius determinationem, sed osten-  
te contingentem: & ideo non tollit determinatam veri-  
enunciationis de futuro, sed ostendit determinatam  
veritatem non esse necessariam, sed contingentem.

Quid dicendū ad Arist. qui videtur sentire, *tales enuncia-  
tiones non esse determinatē veras*? Respōdeo, plures adhiberi solu-  
s à pluribus, quæ quidē non videntur ad mentē eius esse.  
eo eas non refero. Alij verò quib. prædictæ solutiones nō  
faciūt, asserūt ita sensisse Arist. quod *tales enunciationes non  
determinatam veritatem*: sed errasse in hoc aduersus fi-  
ostrā, quæ cum ponat à Deo euidenter cognosci ab æter-  
ualdā esse veras, & alias falsas, necesse est cōcedere, deter-  
tē veras esse, aut falsas: quia quod Deus cognoscit futurū  
determinatē futurū est, licet cōtingens. Quare non est au-  
is in hac parte Arist. Ego verò credere nō possum Aristō-  
errasse: quia certū est cognouisse eum libertatem nostrę  
ntatis contingentia aliarum causarū: quæ sunt duæ radi-  
otius cōtingentiæ futurorū effectū, quos enunciationes  
lares de futuro cōtingenti enunciat. Et cum cognouerit  
ē effectus habituros esse determinationē actuale, licet  
ingentem tēpore futuro per copulam earū significato,  
ssibile est eundem non intellexisse, quod tales enuncia-  
s habeant determinatam veritatem, licet contingentem.  
eo igitur sensu determinatā veritatē ei denegauit: in quo  
cessit enunciationib. materiæ necessariæ, & remotæ: atq;  
ontingentibus de subiecto vniuersali: imò & singularibus  
æsentī, & præterito, atque etiam toti disiecto, ex vtraque  
ractoria singulari de futuro constati, quale est hoc, Pe-  
disputabit, vel non disputabit. His autē omnibus cōcessit  
atē determinatā, sumptam pro necessaria, quam negauit  
laribus de futuro contingentī: non tamen eis denegauit  
minatā veritatem contingentem. Itaque sensus eius fuit;  
lā cōtradictionis, quod ex duab. cōtradictoriis vna deter-  
tē est vera, & alia determinatē falsa, id est, vna necessariò



est vera, alia necessariò est falsa, in omnibus enunciationibus cuiuscunque materiae esse veram, exceptis singularibus de futuro contingenti, in quibus solis deficit: quia neutra praesumpta est determinatè vera, id est, non est necessariò vera, contingenter veræ sunt vel falsæ: & ob id non est de illiusmana scientia: hanc nihilominus veritatem contingentem determinatam habent propter determinationem contingentis effectus tempore futuro, per copulam earum significat. Quòd autem iste fuerit sensus eius: ex duobus ostendo.

Primò ex argumentis, quibus id probauit: in quibus arguitur à determinata veritate, ad necessariam. Et ex determinata veritate harum enunciationum infert, tolli consilium, & deliberationem: esset autem friuolum argumentum, nisi determinationem veritatis pro necessitate acciperet.

Secundò, ex his verbis, quibus apertè eundem sensum significauit: *Sed & in contradictione eadem ratio est, esse quidem, vel esse omne, necesse est, & futurum esse vel non.* Non tamen diutius dicere alterum necessarium. Dico autem, vt necesse est: futurum esse bellum nauale cras, vel non futurum esse, non tamè fieri bellum nauale necesse est, neque non fieri: fieri tamen non fieri necesse est. Et in hoc sensu explicant Arist. Rich. in distinctione 38. art. 1. q. 5. ad 1. & Maior ibidem, q. 1.

*Breue dubium, an effectus contingens quando est, sit necessarius vel adhuc contingens.*

Non parum iuuabit ad melius intelligendū præcedentem quaestionē determinatio huius dubij, ex qua etiam explicabitur vniuersalis illa propositio Aristotelis, frequenter in materia repetita, nempe, *Omne quod est, quando est, necesse est esse.* Quæ si vera sit sequitur ex ea, futurum contingens, dum iam in rerum natura, non esse contingens, sed necessarium. Quod et sic probo, nam causa libera priusquàm se determinet ad operandum, indeterminata, & contingens est, sed dum de præsentis operatur, cessat iam indeterminatio: ergo cessat contingetia eius: ex cōsequenti cessabit cōtingentia effectus, & erit necessarius.

Dubium hoc hac distinctione soluendum est: *Necessarium* dupliciter sumitur Primò, *Ex propria natura*, & hoc dicitur necessarium simpliciter; vt ortus solis: quia ita est, vt non possit non esse, propter necessitatē suæ causæ. Secundò, dicitur aliquid necessarium, non ex propria natura, sed *Ab extrinseco*: vt ex determinatione temporis in quo producit extra causas; licet causa contingente fiat. Quo supposito dicimus, *Effectum contingentem dum iam est, adhuc esse contingentem simpliciter: sed necessarium solum ab extrinseco, ex determinatione temporis.*

Proba



obatur primum: Quia causa libera liberè se determinat operandum: ergo ita se determinat, ut possit se non determinare: & consequenter ita operatur, ut possit non operari: dum operatur, non necessariò, sed liberè, & contingenter operatur: & ideo operatio ipsa, aut effectus etiam dum fit, præsens est, contingenter procedit à sua causa; & contingens habet simpliciter. Probatur secundum, quod sit necessariū suppositione: quia supposito quod iam habet esse, non potest non esse; alioqui simul posset esse, & non esse: quod repugnat. Et in hoc sensu intelligitur propositio Arist. *Omne quod quando est, necesse est esse*: quasi dicat ex suppositione temporis quo præsens est, non potest non esse: & hoc tantum propter argumentum factum: quia licet per determinationem causæ ad operandum, cesset indeterminatio, atque indifferentia, liberè tamen cessat: & ideo liber semper est effectus, & contingens ex propria natura; etiam tum, quando præsens est: licet ex suppositione præsentia litatis sit necessarius, ab ipso seculo, & ex suppositione.


In secundo libro huius operis solum agit Aristot. de enunciationibus modalibus, & oppositione earum, de quibus contra in Sumulis differitur: & cum ex hoc libro desumpta sint à Summulistis repetuntur, & inculcantur; non iudicamus necessarium ea nunc repetere, nec capita huius libri exponere, cum iam sit tota eorum doctrina ab adolescentibus satis instructa: sed ad Libros de Priori resolutione procedendum esse.

*Finis huius operis.*

=====

COMMENTARI II IN  
LIB. ARISTOT. DE PRIORI  
analyfi, seu Resolutione.

PROOEMIUM HUIUS OPERIS.

 Pus hoc initium est tertiæ partis Dialecticæ, in quo Aristot. incipit agere de tertia operatione intellectus, ad quâ pertinet syllogismus. Inscribitur autem de prioris resolutione: & Resolutio Logica, siue intellectualis, de qua intelligitur inscriptio, non est dissolutio syllogismi: sed materialis, & physica resolutio rei, est eius dissolutio: sed



est quasi examinatio partiũ, ex quibus syllogismus, qui est instrumentum Dialecticæ, constare debet. Finis quoque resolutionis est perfectio eiusdem syllogismi: quæ nota debet esse modo ipso resolutionis, aut examinationis eum componere ut vim habere possit ad inveniendam, ac probandam veritatem: ut copiosius explicabimus in proœmio librorum de posteriori resolutione.

*De inscriptione huius operis.*

**S**ed cur de priori resolutione inscribatur, non satis cõfcomplures quippe dicunt ideo de priori dici hos libros quentes verò de posteriori resolutione: quia in his agitur forma syllogismi: in sequentibus de materia. Hæc tamen ratio insufficiens est: quia licet verum sit, in his libris agi de syllogismo secundum formam: falsum tamen, quòd in sequentibus solum agatur de eodem secundum materiam: quia si verum hoc esset: demonstratio non distingueretur à syllogismo communi: nec à syllogismo topico, & sophistico: nisi per materiam: quod est aperte falsum: nam ex eo sequeretur: nec demonstratio esse speciem syllogismi, nec distingui specie syllogismis Dialecticis, & sophisticis. Probatur euidenter cõsequentia: quia à materia non sumitur differentia essentialis constituens speciem, & distinguens eam ab aliis, sed à forma. Propterea dicendum est: hos libros appellari de resolutione priori: sequentes verò de resolutione posteriori: quia in his agitur de forma syllogismi cõmuni atque generica: quæ sumitur ex dispositione eius in figura, & modo: & quam constat cõmunem esse omnibus syllogismis. In lib. verò sequentibus agitur de forma speciali: nempe, de modo concludendi necessarii vnam veritatem de altera: per quem constituitur demonstratio in specie syllogismi, & distinguitur ab aliis: ut etiam explicatur copiosius in proœmio operis sequentis. Forma autem communis, atque generica, prior est, & notior nobis: ideo de priori resolutione meritò inscribuntur libri isti.

*Quodnam sit obiectum huius operis.*

**P**rima opinio asserit: *Demonstrationem esse subiectum*: quia ex his, & sequentibus lib. vnum opus efficiatur: cuius scopus est demonstratio: tanquã finis, in quem proximè ordinatur. Vnde Arist. cap. I. huius lib. proponens intentum huius operis asserit esse de *Demonstratione, & disciplina demonstratiua disputare*. Secunda opinio: *Opus hoc à sequenti distingui*: & ideo negat demonstrationem esse obiectum: sed neque asserit syllogismum esse adequatum obiectum; verum argumentationem in communi: quia



non de solo syllogismo agit, sed etiam de aliis argumen-  
tibus: ut de inductione, enthymemate, & exemplo: quare  
ad his commune debet esse obiectum huius operis.  
Itra tamen sententia, & magis communis inter exposito-  
rius loci est: supposita distinctione huius operis, à sequenti:  
variè admittenda: cum diuersa sint ea de quibus in utroq;  
Solum syllogismum in communi esse adequatum obiectum  
Quia vel nihil de cæteris argumentationibus agit in ea  
vel si agit aliquid: solum, ut deservire possunt syllogismo.  
in ratione probatur: Quia adequatum obiectum scien-  
tiae est: cuius partes ex professo explicat scientia, cuius  
operationem tradit, cuius passiones probat: sed in hoc opere  
trahuntur partes syllogismi, assignatur definitio eius, & passio-  
nes obantur, ut in 1. & 2. lib. est manifestum: ergo syllogismus  
est obiectum huius partis adequatum. Quod verò Arist. dicit:  
sibi esse, agere de demonstratione: solum probat,  
libri sequentes, quasi finis sint, in quem ordinatur opus  
e quo fine patet non agi in hoc opere: & ideo neque ad  
obiectum pertinet.

*Diuisio totius operis.*

hos libros, aut partes diuiditur opus hoc. In quorum pri-  
mo de syllogismo, & partibus eius agit Arist. In secundo de eius  
operationibus, seu passionibus: quas potestates seu potentias,  
potentias vocat Aristoteles.  
Iste autem hic liber diuiditur in tres partes. In prima  
prooemij rationem habet, proponit Arist. materiam totius  
operis, syllogismumque, & partes eius (quæ sunt propositio, & ter-  
minatio) definit. In secunda agit de conuersionibus propositio-  
nis. In tertia, de figuris, & modis syllogismorum: & de his,  
ad easdem figuras pertinent.

CAPVTL.

TEXT. ARISTOTELIS.

Primum dicere circa quid, & cuius sit consideratio; quoniam  
circa demonstrationem.

*Breuis expositio Textus*

Prout hoc quasi prooemium est totius operis: in quo Arist. 4  
intendit proponere finem eius in quem ordinetur, atque etiam ea,  
in quibus in eo acturus est. Diuiditur in duas partes. In quarum  
prima pro proposito fine, proponit ea de quib. agendum est: nempe pro-  
positionem, terminum, syllogismum perfectum, & imperfectum: & sin-



gula hæc definit: ac item diuidit, quæ multiplicia sunt: ne  
propositionem & syllogismum.

Finem huius operis asserit esse demonstrationem: quæ  
sit potissimum instrumentum Dialecticæ, ad illam ordina  
omnia: remotè quidem simplicia; proximè verò proposi  
nes, & forma syllogistica: de qua in hoc opere agendū est.  
ma hæc, eo ferè modo: quo genus, ordinatur ad constit  
dam potissimam eius speciem.

Definit ergo primò propositionem: quia notior nobis e  
cū de eā egerit in lib. de Interpretatione, & definitio  
talis est: *Propositio est oratio affirmatiua, vel negatiua, alicuius*  
*aliquo*. In qua pro genere ponitur oratio: quæ secundū se  
hil affirmat, aut negat. Cōtrahitur autem per affirmationem  
& negationem, tanquam per differentias essentielles: vt i. lib.  
Interpretatione diximus: & per has definitur potius: quā  
verum, vel falsum: quia in ordine ad syllogismum; ad quē p  
ximè ordinatur: nihil refert; quòd vera sit, vel falsa: cū for  
syllogistica tam in falsis quā in veris propositionibus co  
sistere possit: sed necesse est affirmatiuam esse, aut negatiua  
vt syllogismo deferuiat.

Diuidit eandem propositionem duplici diuisione. Prima  
in *Vniuersalem, Particularem & Indefinitam*. *Vniuersalis* illa  
cuius subiectum pro omnibus inferioribus sub se conten  
distribuitur: vt omnis homo est animal. *Particularis*, cuius su  
iectum afficitur signo particulari: vt aliquis homo est anim  
*Indefinita*; cuius subiectū est terminus communis, nullo sig  
affectus, vt homo est animal. De propositione singulari no  
facit mentionem: quia non pertinet per se ad artem, vel scie  
tiam, nec ad formam syllogisticam.

Secunda diuisio propositionis est, in *Dialecticam & Demo*  
*stratiuam*. *Dialectica* est probabilis, ex qua efficitur probabil  
syllogismus: sed quæ formam habet interrogationis, in eo q  
interrogat: in eo verò, qui syllogismū constituit, solū est sim  
plex propositio probabilis: vt si dicas; Putasne, animal rationa  
le, est definitio hominis? modū habet interrogationis. Si ver  
interrogationē auferas, habet modum simplicis propositionis  
ex qua fit syllogismus. Alia est propositio *Demonstratiua*; quæ  
vera debet esse, ac necessaria: & ex vtraque potest fieri syllogi  
mus: & ideo propositio syllogistica vtrique communis est.

Definit deinde terminum tali definitione: *Terminum voco*  
*in quem resoluitur propositio: vt in predicatum, & de quo predica*  
*tur: vt homo, & animal.*

Definit eadē syllogismū hac definitione: *Syllogismus est oratio*  
*in qua positis quibusdā, alterū quid à positis necesse est contingere*  
eo quòd



*hac sint* In qua definitione, Oratio, ponitur pro genere communis est ad omnes argumentationes; cum quibus conuenit syllogismus; *In qua quibusdam positus*: hoc est, duabus, *emissis*, dispositis in modo & figura, ut distinguatur ab illo; quod ex vna tantum singulari colligit aliam: ab enunciate, quod ex vna tantum procedit, quasi suppressa, atque etiam ab inductione, quæ licet ex multis singularibus colligat vniuersale: non tamen dispositis in modo, & fides solum numeratis. Addit autem; eo quod *hac sunt*: ut ex conclusionem syllogismi sequi ex virtute præmissarum positum absque vilo extrinseco additamento.

Idit syllogismum *in perfectum, & imperfectum. Perfectum* est, qui nullo indiget, ut appareat necessarius. & tales sunt primi primæ figure; *imperfectum vero*, qui reductione quindiget ad perfectum, ut appareat necessarius.

Principia tandem per se nota, quibus innititur tota ars syllogistica, duo esse docet, nempe: *Dici de omni*, cui innituntur syllogismi affirmatiui; & *Dici de nullo*, cui innituntur negatiui. Et *de omni*, sic explicat, quando nihil est sumere sub subiecto, ut non dicatur prædicatum; sed minor propositio sumitur maiori, quia subiectum eius continetur sub subiecto eiusdem maioris: ergo euidentius est, quod si prædicatum maioris dicitur de subiecto, dicetur etiam de omni contento sub illo: quod patet in conclusione, ut ostendit hic syllogismus, Omne animal est substantia: omnis homo est animal: ergo omnis homo est substantia: in cuius conclusione prædicatum maioris, dicitur maior extremitas, prædicatur de subiecto minoris, dicitur extremitas minor, & continetur sub subiecto eiusdem maioris. *Dici autem de nullo*, tale est; Si prædicatum maioris negatur de subiecto minoris, negabitur etiam de quolibet contento sub eo; & hoc fit in conclusione, ut si dicamus, Nullum animal est lapis: omnis homo est animal: ergo nullus homo est lapis. patet enim, quod si lapis negatur de omni animali in maiori, negatur etiam de omni homine in conclusione, quod subsumptum fuit in minori. His autem duobus principiis, *Dici de omni*, & *Dici de nullo*, non indiget syllogismus perfectus, ut appareat necessarius: sed ut appareat quibus efficacia eius innititur: & ideo necesse est ut sciamus eam probare per illa, ut sciamus de ea. Nam si quis eam probare nesciat, quod est reuera forma syllogistica ad sua principia indemonstrabilia, non habet scientiam de efficacia eius. Et ideo hæc principia dicuntur *Dici de omni, & de nullo prioristica*; quia in posterioribus sunt secundum veritatem, ac necessitatem propositionum: & dicuntur *posterioristica*, quibus innititur tota ars demonstratoria.



## CAPVT II.

## TEXTVS ARIST.

Quoniam verò omnis propositio est, aut inesse, aut necessario  
aut contingenter inesse.

Breuis expositio Text.

7 **I**ntentum Arist. est explicare modum, quo propositiones  
in esse conuertantur. Diuiditur autem in duas partes; In  
prima diuidit propositionem in eam, quam vocat de inesse, &  
quæ vocatur *Modalis*. In secunda docet, quonam modo con-  
uertantur propositiones de inesse: nam de conuersione modalis  
agit cap. sequenti.

Diuisio est hæc: *Propositio, alia est*, in qua simpliciter præ-  
dicatur vnum de altero: aut negatur de illo abique modo ali-  
necessario, aut contingenti adiuncto: & hæc vocatur *propositio*  
*de inesse*: quia prædicatum dicitur de subiecto secundum  
quod habet in eo, non secundum hunc vel illum modum,  
ei conuenit, videlicet secundum modum necessitatis, aut con-  
tingentiæ: vt homo est animal. *Alia propositio modalis*, in qua præ-  
dicatum dicitur, vel negatur de subiecto cum aliquo modo  
necessitatis, aut contingentiæ adiuncto: vt homo necessariò  
animal: paries contingenter est albus. Acturus igitur Arist.  
conuersione propositionum, prius agit de conuersione propo-  
sitionum de inesse, c. præsentis, quam de conuersione modalis: quia  
propositio de inesse prior est, & quasi fundamentum modalis.  
8 **P**ropositio de inesse quadruplex est. *Vniuersalis negatiua*, *Vni-*  
*uersalis affirmatiua*: *Particularis affirmatiua*, & *Particularis ne-*  
*gatiua*: quam hoc modo diuidit, quia diuersum modum con-  
uersionis habent affirmatiuæ & negatiuæ: *Indefinita* verò eu-  
dem modum conuersionis habet, ac particularis.

Quatuor igitur assignat regulas pro conuersione harum quatuor  
propositionum. Primam, pro conuersione *Vniuersalis negatiuæ*,  
quam dicit conuerti in seipsam: vt nullus homo est animal,  
in hanc, nullum animal est homo. Secundam, pro *Vniuersali*  
*affirmatiua*, quam dicit non conuerti in seipsam, hoc est  
non in aliam vniuersalem, sed in partem, hoc est, in particularem:  
vt Omnis homo est animal, in hanc, Aliquod animal est  
homo. Tertiam, pro *Particulari affirmatiua*, quam dicit conuer-  
ti in seipsam: vt aliquis homo est animal: ergo aliquod animal  
est homo. Vltimam regulam pro conuersione *Particularis ne-*  
*gatiuæ*, quam dicit nullo modo conuerti. Vt hæc propositio  
Aliquod animal non est homo: non conuertitur in hanc, Ali-  
quis homo non est animal.

Notabile



*Notabile circa literam.*

Quædam sunt notanda circa hoc c. vt melius intelligatur 9  
doctrina Arist. primum, *Quid conuersio sit?* Et licet a pluri-  
definiatur, Conuersio propositionis est, *Transmutatio*  
*in subiectum*: tamen insufficiens est hæc definitio; quia  
conuersio argumentatio quædam est, ab vna propositione in  
alteram, per transmutationem extremorum: & bona cōuersio  
potest appellari, quæ bona consequentia est: quia in ea re-  
cedit antecedens verum, & cōsequens falsum. Mala ve-  
ro id dari potest. Ita ergo definienda est: Cōuersio pro-  
positionis est, *Argumentatio, in qua per transmutationem prædi-*  
*cæ subiectum, colligimus vnā propositionem ex altera*, vt si sic  
propositio, Nullus homo est animal: ergo nullum animal est ho-  
mo. Transmutatio autem extremorū sic debet fieri in conuer-  
sione non solum non varientur termini, sed nec significatio  
termini, nec suppositio, nec distributio.

*Secundum notabile.*

Secundo notandum est, *Duplicem esse conuersionem*: Vna est, *quæ*  
*fit per simplicem transmutationem extremorum*: Alia, *Quæ*  
*fit per contrapositionem eorum*: & prima satis per se est manifesta.  
Alia verò fit per transmutationem quidem extremorum,  
sed in contrariis eis duabus negationibus infinitantibus: & huius  
conuersionis non est vsus, nisi in propositionibus affirmatiuis,  
negationes non possunt addi supra alias negationes sine  
confusione. Vniuersalis igitur affirmatiua cōuertere po-  
tuit ipsam per contrapositionem hoc modo: Omnis homo  
est animal: ergo omne nō animal est nō homo. Et particularis  
affirmatiua; vt aliquis homo est animal: ergo aliquod  
animal est non homo. Huius autem cōuersionis non fecit  
exemplum Arist. quia non est propriè conuersio: nam cū ex-  
emplum addantur negationes, non videntur eadem manere, sed  
mutantur: quod tamen ad veram conuersionem necessarium esse  
est: vnde non tam est conuersio secundum formam propo-  
sitionis, quàm secundum sensum. Præterea, quia ad constitu-  
tionem syllogismorum inutilis etiam est, propter negationes,  
obscura redditur forma syllogistica. Alij addunt, hanc  
conuersionem solum posse fieri in terminis existentibus: quia  
si non existant, dabitur antecedens verū, & consequens falsum:  
ut in hac cōuersione: Omnis homo est ens: ergo omne nō  
homo, in qua antecedens est verum, & consequens  
falsum, cū sit propositio affirmatiua, de subiecto nō supponen-  
ti tamen videtur, etiam in terminis nō existentibus fieri  
posse;



posse; neque vnquam dari antecedens verum, & consequens falsum: quare nec datur in eodem exemplo. Sed negandum quod consequens sit propositio affirmatiua, de subiecto supponente; nam terminus infinitus, etiam de non entibus de quibuscunque non existentibus dicitur: vt in 1. lib. interpretatione probauimus: quare non efficit propositio de subiecto non supponente, sed similes essentialibus, in quibus copula absoluitur à tempore: ideo non est necessaria existentia extremorum ad suppositionem.

*Tertium notabile.*

- 11 **C**irca conuersionem particularis negatiuæ notandum: *ideo non conuerti*: quia dari potest aliquando in conuersione eius antecedens verum, & consequens falsum; quod fit vt conuersio non sit legitima: cum de ratione conuersionis argumentatio: & hæc euidenter probetur vitiosa, ex eo quod semel dari possit antecedens verum, & consequens falsum, in simili forma argumenti. Ratio autem fundamētum propter quam in tali conuersione datur antecedens verum, & consequens falsum, est, quia fit argumentum à termino distributo in antecedente, ad eundem distributum in consequente: vt fit manifestum, si dicamus: Aliquod animal non est homo, ergo aliquis homo non est animal. Animal enim distribuitur in antecedente, cum sit subiectum propositionis particularis: & distribuitur in consequente, cum sit prædicatum propositionis negatiuæ. Et ideo non est bona conuersio, à conuersa ad conuertentem: nec proinde legitima conuersio, & hoc vult dicere Arist. dum particularem negatiuam non conuerti docet: quia mala conuersio non est conuersio, sicut mala consequentia non est consequentia.

C A P V T III.

T E X T. A R I S T O T E L I S.

*Eodem autem modo se habebit, & in necessariis propositionibus, &c.*

*Breuis expositio textus.*

- 12 **I**ntentum Aristot. in hoc cap. est, tradere regulas conuertendi propositiones modales. Diuiditur autem c. in duas partes: prima tradit regulas conuertendi propositiones de necessesse. In secunda verò regulas conuertendi propositiones de modo contingenti. Pro conuersione igitur Propositionum de necessesse, easdem regulas tradit, quas cap. præcedenti tradiderat pro conuersione propositionum de inesse. Prima regula est, *Quod vniuersalis negatiua*



neceſſe conuertitur ſimpliciter. Quam probat arg. ducente  
poſſibile, in terminis non ſignificantibus. Sed vt melius  
gatur; illud conſtituemus in terminis ſignificantibus,  
modo: Si vniuerſalis negatiua non conuertitur ſimplici-  
go hæc non eſt bona conſequentia: Neceſſe eſt nullum  
nem eſſe equum: ergo neceſſe eſt, nullum equum eſſe ho-  
n: poterit ergo dari antecedens verum, & conſequens  
Sic igitur verum illud antecedens; neceſſe eſt nullum  
nem eſſe equum: & hoc conſequens falſum; neceſſe eſt  
n equum eſſe hominem: & ſi hoc conſequens falſum eſt,  
erit iſtud; contingit aliquem equum eſſe hominem: ex  
ene ſequitur: ergo contingit aliquem hominem eſſe  
a, per conuerſionem ſimplicem: ſed hæc eſt contradic-  
mi antecedentis malæ conuerſionis; quod cōceſſum eſt  
rum: nempe, neceſſe eſt nullum hominem eſſe equum:  
oncedendum eſt; vniuerſalem negatiuam de neceſſe,  
rti ſimpliciter; vel dari duas contradic-  
anda regula eſt: *Vniuerſalem affirmatiuam de neceſſe, con-*  
*partem: & particularem affirmatiuam cōverti ſimpliciter.*  
a probat ſimili alio argumento, ducente ad impoſſibile,  
non eſt neceſſarium repetere. Tertia regula: *Particularis*  
*ua de eſſe non conuertitur.* Hanc probat hac ratione: Quia  
æc eſt mala conſequentia, Aliquod animal non eſt ho-  
ergo aliquis homo non eſt animal in conuerſione parti-  
s negatiuæ de ineſſe: quia datur antecedens verum; &  
quens falſum: ita in particulari negatiua de neceſſe; Ali-  
animal non eſſe hominem, eſt neceſſe: ergo aliquem ho-  
n eſſe animal, non eſt neceſſe.

Secunda parte cap. agit de conuerſione propoſitionū de  
ngenti: quod duobus modis ſumi poſſe ait. Primo, prout  
em, quod poſſibile: & hoc modo etiam conuenit rebus  
ariis: quia ſi neceſſe eſt hominem eſſe animal: ergo etiā  
ſſibile, & conſequenter contingens, ſumpto contingenti  
poſſibili: Sed hanc acceptionem contingentis impro-  
eſſe docet. Ideo ſecundo modo ſumitur propriè pro  
od poteſt eſſe, & poteſt non eſſe.

c ſuppoſito, prima regula eſt: *Quod omnes propoſitiones de*  
*genti, primo modo, eadem prorsus ratione conuertantur, ac*  
*tionis de ineſſe, & de modo neceſſe: quam nec oportet pro-*  
*nec exemplis oſtendere, cū ſit ſatis manifeſta.*

unda regula: *Omnes propoſitiones affirmatiua de contingēti,*  
*lo modo accepto, conuertuntur, etiā eiſdem modis: nempe, Vni-*  
*is affirmatiua in partem: vt contingit omnem hominē eſſe*  
*a: ergo contingit aliquod albū eſſe hominē; & particula-*



ris affirmatiua simpliciter; vt contingit aliquem hominem  
 se album: ergo contingit aliquod album esse hominem  
 etiam regula non probatur ab Arist. quia manifesta est.

13 Tertia: *Vniuersalis negatiua non conuertitur; particularis  
 negatiua conuertitur simpliciter*: & in hoc differunt propo-  
 nes de contingenti, ab omnibus aliis. Hanc regulam p-  
 alia ratione, nisi quia negatiue de modo contingenti pr-  
 sumpto affirmatiuam habent figuram: quid autem hoc si-  
 rim explicabitur.

Dubium primum circa conuersionem propo-  
 tionum de necesse.

*An vera sit secunda regula conuersionis, vniuersalis affirmatiua  
 & particularis affirmatiua, de necesse.*

14 **P**rimò agendum est de conuersione propositionum de necesse.  
 ordinem Arist. sequamur. Deinde de conuersione propo-  
 sitionum de contingenti: & tandem dicemus, quid sentiendum sit de  
 positionibus de possibili, & impossibili. Est ergo primò du-  
 Quia secundum hanc regulam propositio vniuersalis affirmatiua  
 de necesse, conuertitur in particularem, & particularis affirmatiua  
 simpliciter: sed probatur vtrumque falsum: quia in vtra-  
 conuersione datur antecedens verum, & consequens falsum: e-  
 vtraque est mala conuersio. Probatur antecedens in his: Nec  
 est omnem grammaticum esse hominem: ergo necesse est aliquem  
 hominem esse grammaticum: & rursus, Necesse est aliquem gram-  
 maticum esse hominem: ergo necesse est aliquem hominem  
 grammaticum. Aliqui respondent has propositiones modo  
 duob. modis sumi posse. Primo in sensu composito: ita vt signifi-  
 catio modi cadat supra totum illud compositum; vt compositum  
 hominem, & grammaticum: & sensus sit. Necesse est omne quod  
 necesse est grammaticum, esse hominem: & tunc antecedens est  
 sum, sicut & consequens: quare non probatur mala esse con-  
 uersionem. Si verò sumantur in sensu diuiso: ita vt modus non con-  
 ponat grammaticum cum homine, sed nature sue relinquat: verum  
 gratia, si talis sensus sit. Omnem grammaticum non posse non  
 hominem, non possunt conuerti iuxta traditas regulas: quas  
 Iulianus in sensu composito intellexit Arist. Hæc solutio non placet  
 Villalpædeo in Commentariis huius capituli: quia verè diminutus  
 est. Nam cum in utroque sensu possit sumi modus, & melius a-  
 que frequenter sumatur in sensu diuiso; vt per se est manifestum  
 satis diminutus esset Arist. si regulas conuersionis non assignaret  
 iuxta communem, & magis proprium sensum propositionum. Pro-  
 pterea respondet ipse: Veram esse eandem regulam, etiam in exem-



lato, si seruetur idem sensus vtriusque propositionis. Quod  
conuersione vniuersalis negatiue probat; Videlicet: Necesse  
est nullum grammaticum esse hominem: ergo necesse est  
nullum hominem esse grammaticum; nam vtraque in eodem  
accepta, est falsa.

hac solutio minus satisfacit, quam prima; nam regula non  
difficultatē in cōuersione vniuersalis negatiue, sed in fo-  
rmativis: quæ etiā si in eodem sensu accipiantur, necesse  
est aliquando in earum conuersione antecedens verum,  
consequens falsum. Vt exemplum datum probat euidenter.  
Respondemus: Propositiones de modo Necesse, vniuersa-  
les quando, accipiēdas esse, supposita existentia extremorū:  
eis vera esse possit regula conuersionis tradita ab Arist.  
exempli argumento, supposito quod homines, & gram-  
matica sunt in rerum natura; tunc verum est antecedens: Ne-  
cessesse est omnem grammaticum esse hominem: quia sensus est,  
ante homine, & grammatica, necesse est omnem gramma-  
ticum esse in homine. Et etiam verum est consequens; Necesse  
est quem hominem esse grammaticum: quia sensus est, ho-  
mines & grammatica existentibus in rerum natura, necesse est  
omnem hominem esse grammaticum: quamuis non supposi-  
tione extremorum, sed absolutē accepta; sine tali sup-  
positione, falsa esset propositio.

Dubium Secundum.

*non bene probauerit Aristoteles regulas conuersionis pro-  
positionum de necesse.*

etetur nō bene id probasse, propter hoc arg. quia nō bene 15  
probatur res aliqua per mediū minus notū, quam ipsa sit:  
Arist. probauit regulas conuertendi propositiones de ne-  
cessitate per conuersionē particularis de cōtingenti, de qua nihil  
dixerat: ergo minus bene id probauit. Minor patet ex  
Arist. Respondetur, quod si bene intelligatur ratio Arist.  
titur conuersione propositionis de modo contingenti,  
propositionis de inesse: ex qua postea colligit propositionē  
particularē de cōtingenti hoc modo: Si non conuertitur sim-  
pliciter vniuersalis negatiua de necesse: ergo potest dari ante-  
cedens verū, & consequens falsum: sit ergo verum hoc antece-  
dens: Necesse est nullū hominem esse equū: & consequens fal-  
sum: Necesse est nullū equū esse hominē. Et si hoc consequens  
verum est, bene sequitur ex eo, veram esse hanc propositionem:  
Necesse est aliquem equum esse hominē, quæ est eius contradi-  
ctoria. Et quia contingens sumptū non possibili, significat id,  
quod potest esse ex propositione particulari de cōtingenti, hoc  
modo



modo sumpto, infert Arist. propositionem particularem esse, per illam regulā; Possibili posito in esse, nullū sequi conueniēs hoc modo: Contingit aliquē equū esse hominē natur ergo inesse: Quod aliquis equus sit homo: & tūc p- tio hęc de inesse, Aliquis equus est homo, cōuertitur sin- ter in hāc: ergo aliquis homo est equus, per regulas cōue- propositiones de inesse, iā traditas c. præcedēti: ex qua cō- hanc modalē de contingēti pro possibili Contingit aliqu- minem esse equū: quia ex propositione de inesse euidentē- ligitur propositio de possibili: sicut ex actu colligitur ben- tentia. Et hęc vltima est cōtradictoria illius antecedētis conuersionis, quod verum esse cōcedebatur: videlicet. N- est nullū hominē esse equū: & ideo colligit duas contra- rias simul esse veras, sine vlla conuersione propositionis c- tingēti, per solā conuersionē propositionis de inesse, & p- gula contradictorię oppositionis, traditā lib. 2. de interp- tione, quod si vna est falsa, altera debet esse vera: & q- pro- tiones de necesse, habeāt oppositionem cū propositionib- contingenti, etiā sumpto pro possibili modo, quo explic-

*Circa conuersionem propositionum de modo contingenti,  
Primum notabile.*

**D**Vobis modis docuit Arist. sumi contingens. Primo, *Im- priē*. Secundo, *Propriē*. *Impropriē* quidem pro possibili; sumpto, eisdem modis conuerti propositiones eius, ac cō- runtur propositiones de necesse, & eisdem argumentis pr- dæ sunt; atque etiam, vt regulæ veræ possint, intelligi de- propositiones, supposita existentia extremorum: vt dictur in eisdem propositionibus de necesse. Et tandem in conue- ne omnium modalium, intelligendum est, solū agere A- de propositionib. de modo affirmatiuo: sed variatis ex p- dicti, secundū quantitatem & qualitatem. Hoc est de vni- salibus, & particularibus, affirmatiuis, & negatiuis.

*Secundum notabile.*

**C**IRCA propositiones verò de contingēti, secūdo modo si- pto, notādum est, *Omnes propositiones eius efficere sensum* *pulatiuum*; vt hęc propositio: Contingit hominem esse albū- efficit hūc sensum, Possibile est hominem esse album, & ho- nem non esse albū: sicque de reliquis; cuius ratio euidēs est- gnificatio ipsius modi: quæ est rē posse esse, & posse non esse- propterea contingens hoc modo sumptū, vocatur ad vtrum- bet, quasi vtrumq; partem possibilem significet. Vnde sequi- ex affirmatiua inferri negatiuā; & ex negatiua affirmatiua-



enim sequitur, Contingit hominem esse album: ergo cō-  
hominem non esse album: atq; etiam, contingit homi-  
non esse album: ergo contingit hominē esse albu. Et ideo  
positionibus de modo cōtingenti, opponūtur propositio-  
modo necesse, & de modo impossibili: quia ex duob. po-  
uenire, quòd aliquid non sit contingens: nempe, ex eo,  
sit necessarium, & ex eo, quòd sit impossibile: vnde ytraq;  
est falsa, Contingit hominē esse animal: atque etiam, Cō-  
hominē esse equum. Prima, quia necessaria. Secūda, quia  
impossibilis. Et ex hoc procedit, tam diuersum modū conuer-  
habere propositiones de contingenti, ab aliis omnibus  
modorum. Nā cū vniuersalis negatiua aliorum mo-  
conuertatur simpliciter, de modo tamē contingenti, nō  
uertitur simpliciter. Et cū particularis negatiua aliorum  
orū non conuertatur; si sit de modo contingenti, conuer-  
simpliciter: & hæc est sententia Aristotelis.

*Tertium notabile.*

vt eam intelligamus, notandū est tertio, quòd vt aliqua 17  
positio conuertatur, necesse est secūdū omnia, quæ inclu-  
ouerti: nā si secūdū aliquid non conuertatur, non fiet  
versio secūdū integrū sensum eius: nec dicetur ipsa cō-  
sed aliquid eius: quare talis conuersio fiet secūdū vo-  
antū, & non secūdū sensum, & veritatem: & ideo non  
era, sed apparens tantū. Ex quo præsupposito certissimo,  
erit difficile intelligere, verum esse vtrumq; assertum ab  
Primum quidem, quòd vniuersalis negatiua de contin-  
non conuertatur simpliciter. Exempli gratia: Contingit  
m hominem esse album: nō conuertitur in hanc, Cōtin-  
allum album esse hominē: quia includit has duas proposi-  
s de possibili, Nullū hominem esse album, est possibile: &  
bile est omnem hominē esse album: sed hæc secunda non  
uertitur simpliciter, vt per se est manifestum: ergo nec vni-  
lis negatiua eam includens poterit simpliciter conuerti.  
òd verò secūda regula de conuersione particularis nega-  
vera sit, hoc modo probatur: Propositio particularis nega-  
propter significationē modi, infert affirmatiuam: vt pro-  
mus: ergo hæc est bona consequētia, Cōtingit aliquē ho-  
m non esse album: ergo contingit aliquem hominem esse  
m: ex qua sequitur per cōuersionem simplicem iam tradi-  
ergo cōtingit aliquod album esse hominem: & ex hac se-  
ur etiam, propter significationem modi, negatiua, nempe,  
tingit aliquod album non esse hominē, quæ est conuer-  
negatiuæ particularis in principio sumptæ: ergo euidenter



probat, conuertendam esse simpliciter. Sed ut hæc regula sit, propositiones debent sumi supposita existētia extremorum, ut in propositionibus de possibili, & necesse diximus; alioquin dabitur antecedens verum; & consequens falsum: ut in hoc exemplo: Contingit hominem non esse ridentem: ergo contingit ridentem non esse hominem, atque etiam, Contingit hominem non esse grammaticum: ergo contingit grammaticum non esse hominem. Supposita autem existētia extremorum, nempe, & hominis, aut Grammaticæ, & hominis, sicut consequens falsum, ita & antecedens: nam homine, & Grammatica existens, non est contingens, quod Grammaticum sit hominem: necessarium ex suppositione: nam si Grammatica est in re sua natura, non potest esse nisi in homine, seu non esse in homine: ergo necesse est eam in homine esse; quare falsum erit, & contingat Grammaticum esse hominem.

18 Sed aduersus hanc conuersionem particularis negatiue arg. satis difficile. Nam ideo dictum est ab Arist. *particularem negatiuam de inesse non conuerti simpliciter*: quia datur antecedens verum & consequens falsum: & hoc ideo, quia fit argumentum à termino non distributo ad terminum distributum; ex parte subiecti propositionis conuertendæ: ut patet in hac, Aliquod animal non est homo, ergo aliquis homo non est animal. Animal enim non est distributum in antecedente: & tamen distribuitur in consequente, ratione negationis supra illud cadentis: sed idem defectus contingit in conuersione particularis negatiue de contingēti: ergo falsum erit, quod conuertatur. Et hæc regula erit contraria illi, quæ negat particularem negatiuam de inesse conuerti. Probat minor: quia dum sic procedimus: Contingit aliquem hominem non esse album: ergo contingit aliquod album non esse hominem; homo, qui est subiectum in antecedente, non distribuitur, sed solum afficitur signo particulari: & tamen distribuitur in consequente, ratione negationis cadentis supra illum: ergo ex parte eius erit talis conuersionis argumentum à termino non distributo, ad terminum distributum: sicut conuersio particularis negatiue de inesse: & consequenter, erit vitiosa, & nulla, sicut est illa.

Respondetur distinguendo minorem, quod in conuersione negatiue de contingēti fiat argumentum à non distributo ad distributum, quia diuerso modo fit, atque in propositione de inesse: nam in hac fit ex parte totius, atque integri extremi, sed in modali de contingēti, tantum ex parte extremi partialis, cum tamen ex alia parte maneat extremum sine distributione, nam extremum propositionis modalis est dictum: cum propositio de modo contingēte negatiua contineat etiam affirmatiuam, duas habet



et partes dictum eius: vnā negatam, & alteram affirmatā.  
eo vnā distributā; & alteram sine distributione. Gratia  
plurimū sic procedimus, in eodē exempli loco allato arg.  
contingit aliquem hominem non esse album: ergo contingit  
quod album non esse hominem: hoc consequens negatiuū  
innet etiā affirmatiuum, nempe, Contingit aliquod al-  
bum esse hominem: in quo patet hominem non distribui, li-  
quid distribuat in alia parte eiusdē dicti negatiua: ex affirma-  
tiua autem sequitur iterum alia pars negatiua; nempe; Con-  
tingit aliquod album non esse hominem: quæ est conuertens  
in particularis negatiuæ. Vnde sequitur, non impedire  
conuersionem, nec vitiosam eam reddere argumentationem,  
in distributo ad distributum, ex parte extremi partialis  
negatiua sine distributione in alia parte affirmatiua eiusdem.  
Ad aduersus hanc solutionem est argum. adhuc difficilius; 19  
ex eo sequitur, vniuersalem negatiuā eiusdem modi cō-  
uertens conuerti simpliciter; contra aliā regulam negantem  
conuersionem eius. Probatur id sequi, quia ex eo tantum non  
conuerti vniuersalis negatiua simpliciter, quia includit  
vniuersalem affirmatiuam, non conuertibilem simpliciter, sed  
vniuersalis affirmatiua ex eo solum non potest conuerti sim-  
pliciter: quia talis conuersio erit argumētum à non distributo  
ad distributum, ex parte prædicati eius: quod cum nō sit in ea  
distributum, distribuitur in conuertente; vt patet, dum sic pro-  
ponitur: Contingit omnem hominem esse album: ergo con-  
tingit, omne album esse hominem. Constat verò vniuersalem  
negatiuā solum esse partem dicti vniuersalis negatiuæ, eam  
conuertentis: & ideo solum esse extremum partiale eius: ergo si  
conuertitur reddit vitiosam conuersionem; quod in ea fiat argumen-  
tationem à non distributo ad distributū, ex parte extremi partialis:  
quod est in conuersione particularis negatiuæ; nec igitur  
conuertitur vitiosa conuersio vniuersalis negatiuæ. Respondetur,  
vniuersalem rationem in vniuersali negatiua, includēte vni-  
uersalem affirmatiuam, ac in particulari negatiua: nam in cō-  
uersione huius duo sunt: Primum, quod idem terminus, qui nō  
distribuitur in subiecto antecedentis; non distribuitur in  
subiecto consequentis: sed in altera tantum: in alia verò  
distributo manet, cum sit particularis affirmatiua.  
Secundum est; quod eadē pars affirmatiua conuertitur sim- 20  
pliciter: & per talem conuersionem colligitur euidenter ex ea  
particularis negatiua: quæ est cōuertens particularis negatiuæ,  
in principio assumptæ ad conuersionē: & ideo à primo ad vl-  
timum sequitur euidenter particularem negatiuam conuerti.  
Vniuersali verò affirmatiua, inclusa in negatiua vniuersali,



neutrum horū reperitur. Non primū: quia sic argumētum à non distributo ad distributū, dum eam conuertimus: minus qui nō distribuitur in antecedēti, semper in cōsequēti distribuatur: hoc est, tam in conuertente affirmatiua; ut cum sit vniuersalis, quā in negatiua vniuersali, quā in particulari, cuius omnes terminos patet esse distributos. Ideo omnis argumentatio à non distributo ad distributū: & inferitur in consequenti; quā contineatur in antecedenti nec reperitur secundum: quia vniuersalis affirmatiua, in conuertitur, non includit propositionem conuertibilem, ex qua possit deduci conuertens vniuersalis negatiua, sed solum vniuersalem negatiuam non cōuertibilem, vel de qua disputatur, an conuertatur: quare non possumus uti conuersione in eadem argumentatione, sicut possumus uti conuersione particularis affirmatiuæ inclusæ in alia particulari negatiua: & ideo nunquam possumus colligere ex conuersione vniuersalis affirmatiuæ, quam includit, vniuersalem negatiuam, sit conuertens alterius vniuersalis negatiuæ: de cuius conuersione agitur. Ex his igitur duabus differentiis, tanquam à se euidenti colligimus, propositionem particularem negatiuam continere virtualiter suam conuertentem: cum per euidentem consequentias ex ea deducatur: & ideo conuerti posse; ut docuit Arist. Vniuersalem verò negatiuam non continere suam conuertentem vllō modo, cum ex ea non possit deduci: solum affirmatiuam vniuersalem, quæ impedimento est ei, ut possit simpliciter conuerti.

Et si tandem dicatur, hinc sequi, quod vniuersalis negatiua saltem possit conuerti in partem: cum vniuersalis affirmatiua, quam includit, & propter quam solam non potest conuerti in particularem conuertatur: quod tamen videtur esse contra regulam Arist. negantem vllō modo conuerti. Respondeo; Necesse est concedendum esse, quod vniuersalis negatiua cōuertatur in particularem: quia id conuincit argumentum: quod hoc nunquam Arist. negauit: quia nullum est fundamentum propter quod negari possit, sed solum negauit conuerti; ut patet propria natura: hoc est conuersione simplici; sicut conuertitur in aliis modis, atque in propositionibus de inesse. Et haec de conuersione propositionum de modo contingenti.

### Notabile Vnicum.

*Circa conuersionem propositionum de possibili, & impossibili.*

21 **V**ltimò notandum est, circa conuersionem propositionum de possibili, & impossibili; non esse locutum Arist. expressè, &



particulari de illis: quia eisdem modis conuertuntur secundum sensum & æquipollentiam, ac propositiones de necesse: liquando diuersæ appareant ab eis, præsertim propositiones de impossibili. Et de propositionibus de possibili res est manifesta: cum sint de contingenti improprie sumpto, de quibus diximus, eodem modo conuerti posse, ac propositiones de necesse. Sed de propositionibus de impossibili intelligitur falsum, si consideremus propositiones de impossibili affirmato pollere propositionibus de necesse, habentibus oppositum, ut hæc propositio: Impossibile est aliquem hominem esse mortuum, æquipollet huic, necesse est nullum hominem esse mortuum: quare sicut illa conuertenda est: & sic de cæteris de impossibili, affirmato modo: nam de his solis loquitur Arist. in his personibus, ut diximus. Solum est repetendum in hac parte: intelligitur semper, supposita existentia extremorum.

C A P V T I V.

T E X T V S A R I S T.

*Determinatis verò his. Dicamus iam per quæ, & quando, & quomodo fiat omnis syllogismus, &c.*

*Breuis expositio textus.*

textum Arist. c. præsentem est, explicare naturam & rationem 22  
primæ figure. Diuiditur autem in duas partes. In prima: explicat modos vniuersales, quibus syllogismi fieri possunt: ex quibus alios omnes inutiles, qui videntur eis similes, reiicit. In secunda: explicat duos alios modos particulares vtilis: & ex eis quosdam inutiles, omnes alios, qui in simili dispositione fieri possunt, etiam reiicit.  
Modos vniuersales explicat his verbis: Quando tres termini sic habent, ut postremus sit in toto medio, & medius in toto primo sit, non sit, extremorum fieri syllogismum necesse est, &c. Per medium terminum intelligit eum, qui bis sumitur in præmissis. Per postremum terminum, minorem extremitatem: & per primum, maiorem extremitatem. Sensus igitur verborum eius talis est: Quando tres termini ita sunt dispositi, ut medium subiacatur vniuersaliter maiori extremitati in prima propositione, & in secunda verò minor extremitas subiiciatur vniuersaliter medio: affirmatiue quidem fit syllogismus in primo modo, qui vocatur *Barbara*: quia constat tribus propositionibus affirmatiuis, & est talis: Omne animal est substantia: omnis homo est animal: ergo omnis homo est substantia. Negatiue verò in secundo modo, qui vocatur *Celarent*: quia constat minori



affirmatiua, & maiori, & conclusione negatiuis: & ita con-  
 -tur: Nullū animal est lapis: omnis homo est animal: ergo  
 -lus homo est lapis. Quomocunque autem aliter dispo-  
 -mediū, & extremitates in propositionibus vniuersalibus  
 -dos inutiles ac vitiosos efficiunt: in quibus tam proposi-  
 -vniuersales affirmatiuæ, quam negatiuæ indifferenter seq-  
 -tur: vel, vt alij dicūt, dantur termini, in quibus Omni; & e-  
 -termini, in quibus Nulli. & probatur esse vitiosas consequen-  
 -v.g. dari duas cōtradictorias simul veras. Itaque ex disposi-  
 -vniuersali terminorum solū duo producti modi vtilis r-  
 -tant, in quibus perfecti efficiuntur syllogismi. Quod prob-  
 -euidenter; quia in primo dicitur de omni: hoc est prædica-  
 -maioris, quod vniuersaliter dicitur de subiecto in maiori,  
 -tur necessariò de aliquo contento, & sumpto sub eo in cō-  
 -sione. In secundo verò dicitur de nullo: nam prædicatum m-  
 -ris negatur vniuersaliter de subiecto eiusdem: & ideo neg-  
 -etiam necessariò de subiecto minoris in conclusione.

23 In secunda part. c. Explicat duos alios modos vtilis eius-  
 -figuræ, quos vocat particulares: quia altera præmissarum p-  
 -ricularis est, & vniuersalis altera. Si ergo (inquit) vtraq; præ-  
 -sa sit particularis, inutiles fiunt omnes modi: Si verò particu-  
 -ris vna, & vniuersalis altera: vel maior est vniuersalis, in c-  
 -maior extremitas dicitur vniuersaliter de medio: & minor p-  
 -ricularis, in qua medium dicitur de minori extremitate, mo-  
 -particulari: fit tertius modus perfecti syllogismi, qui dicitur  
 -*Darj*: quia constat maiori vniuersali affirmatiua; & minori,  
 -conclusionem, particularibus etiā affirmatiuis. Et talis est mod-  
 -is: Omne animal rationale est risibile: Aliquis homo est anim-  
 -rationale: ergo aliquis homo est risibilis. Si verò maior sit v-  
 -uersalis negatiua, in qua maior extremitas negetur vniuersa-  
 -ter de medio: & minor particularis affirmatiua, in qua mediū  
 -dicatur de minori extremitate modo particulari: fit modus v-  
 -lis quartus primæ figuræ, qui vocatur *Ferio*: & est talis: Nullū  
 -animal est lapis: Aliquis homo est animal: ergo aliquis hom-  
 -non est lapis. Quod verò duo isti syllogismi perfecti sint, euid-  
 -est ex duobus aliis prioribus, à quibus solū differunt ex par-  
 -minoris propositionis, quæ in illis est vniuersalis, & in his pa-  
 -ricularis: & consequenter conclusiones eorum sunt particula-  
 -res. Cū ergo particulares propositiones eorum contineantur  
 -sub vniuersalibus aliorum, si illi euidentes sunt, & in eis dicitur  
 -de omni, & de nullo: idem prorsus habebunt isti. Cæteri verò  
 -modi quibus disponi possunt præmissæ vniuersalis & particu-  
 -laris, inutiles sunt: & in quibus dantur termini, in quibus Om-  
 -ni. & in quibus Nulli. Hæc Arist.



Quid sit figura, & quotuplex; & quid modus, explicatur.  
Figura syllogismorum nihil aliud est quam debita dispositio trium terminorum, hoc est, medij, & extremitatum. secundum debitum modum predicationis, & subiectionis. Dicitur autem per metaphoram, ex similitudine figuræ geometricæ: nam sicut hæc res ex lineis terminatis per puncta, ita dispositis: eodem modo figura syllogistica ex propositionibus, quæ sunt quasi lineæ terminatæ extremis punctis: hoc est, subiecto, & prædicato: quæ terminantur termini propositionum, quia sunt extrema eius.  
Figura triplex est: quia tribus tantum modis disponi possunt, scilicet, a, & extremitates. Nam vel medium in prima est subiectum: secunda prædicatum, & vocatur prima figura propter tria. Secundo: Quia medium in hac dispositione non solum rationem habet medij, quod per id coniungantur extremitates: sed etiam terminum situm medio debitum: cum sit inter extremitates collatum: ita ut sit subiectum unius, & prædicatum alterius. Secundo: Quia in hac figura omne genus propositionis colligitur, nempe uniuersalis affirmatiua, uniuersalis negatiua: particularis affirmatiua, & particularis negatiua. Tertio: Quia ex hac figura derinantur aliæ: nam vel medium est prædicatum, & sic est prima figura: vel est subiectum, & sic est secunda. Cuius ratio satis congruens est: quia prædicatum est nobilius subiecto: & ideo nobiliorem rationem habet, cum habet medium: & nobilior ex consequenti est dispositio ipsa: in qua semper est prædicatum ea, in qua semper est subiectum: & propterea dispositio illa secundam, hæc uero firmam tertiam merito constituit.  
Modus est debita dispositio præmissorum, secundum debitam quantitatem, & quantitatem, hoc est, secundum rationem uniuersalem, & particularem: in qua consistit quantitas propositionis: & secundum affirmationem, & negationem, in quibus consistit qualitas.  
Modi primæ figuræ, quatuor tantum enumerati sunt, nempe, uniuersales, & duo particulares. Quia his tantum quatuor modis debito modo disponi possunt præmissæ: ut ex eis euiusmodi inferatur conclusio: cæteri uero omnes modi inutiles sunt, ut dictum est.

Dubium unicum.

Præter tres figuras enumeratas ab Aristotele addenda sit quarta.  
Rima opinio tenet, Addendam esse quartam: quam tribuunt Galeno medicorum principi Et probatur hoc arg. Figura est debita dispositio medij, & extremitatum, secundum debitam subiectionem



& predicatione: sed præter tres modos, quibus disponuntur  
 Arist. possunt quarto alio modo ab eis diuerso disponi:  
 ex tali dispositione efficietur diuersa figura, quæ sit quarta  
 batur minor: quia dispositio primæ figuræ est: in qua medi  
 subiectum maioris, & prædicatū minoris: dispositio secū  
 qua medium est prædicatū vtriusq; præmissæ: & dispositio  
 tertia: in qua mediū est vtriusq; subiectū; sed possunt etiā qu  
 modo disponi: ita vt medium sit prædicatū maioris, & su  
 bjectū minoris: scilicet vt ex tali dispositione non min⁹ eu  
 ter sequatur conclusio, quàm ex trib. prioribus: ergo resultat  
 ex tali dispositione quarta figura, distincta à trib. Minor p  
 batur hoc exemplo: Omne risibile est homo: omnis homo  
 animal rationale: ergo omne animal rationale, est risibile.  
 26 Cōmunis tamen consensus totius scholæ tres tantūm fig  
 ponit cum Aristot. Et ita nobis sentiendum est. & probatur  
 ratione: Quia figura propriè loquēdo, est quasi forma syllo  
 gismi: in qua formaliter disponuntur propositiones: hoc est  
 cundū modū naturalē, ac debitū formæ earum. Debitus  
 æ modus in eo consistit: vt id quod se habet vt forma: sit p  
 dicatum, & quod se habet vt materia, sit subiectum: sed tri  
 tantūm modis ita possunt propositiones disponi: ergo tres tan  
 erunt figuræ enumeratæ ab Arist. Minorē sic probo: Non p  
 sunt disponi quarto illo modo, nisi in maiori prædicetur id  
 verè se habet vt materia, & subiiciatur, quod se habet vt fo  
 ma: atqui hæc dispositio præter naturam, & formā propo  
 nis est, vt idē exemplum assignatū probat: ergo ex illa dispo  
 sitione nō potest propria aliqua figura resultare: quare rarò, v  
 nūquam in disputationibus tali dispositione syllogismoru  
 vtimur. Talis ergo dispositio si aliquid simile figuræ habe  
 potest, imperfectum quiddam est, & dispositioni primæ figu  
 quodammodo affine, ad quam reduci debet. Ad arg. verò d  
 stinguenda est minor: quia disponi possunt, sed non modo d  
 bito ad efficiendam figuram, vt probatum est: & ideo talis d  
 positio figuram distinctam non efficit, sed propter quandam  
 similitudinem reducitur ad primam.  
 27 Et si aliquis obiiciat ex opposito, primā solam sufficere, cū  
 per eam inferatur omne genus propositionis: & ideo, secundā  
 & tertiam non fuisse addendas. Respondeo: Necessarias esse se  
 cundam & tertiam: quia licet in prima colligi possit omne ge  
 nus propositionis, non tamē semper ea vti possumus in dispu  
 tationibus: quia non semper tā manifesta consequētia consti  
 tui potest, vt omnib. euidēs appareat: sed necesse est, aliis mi  
 nus euidētibus sæpe vti, vt per eas ad euidētiores primæ figur  
 perueniamus. Necessariæ præterea sunt, vt copiam syllogismoru  
 habeamus.



In lib. I. de Priori resolutione, Cap. V. 537  
mus, ad instituendas disputationes: quam per solam pri-  
figuram non haberemus.

C A P V T V.

T E X T V S A R I S T.

Id vero huic quidem omni, illi autem nulli insit, aut utrique  
omni, aut nulli, figuram quidem talem voco  
secundam.

Brevis expositio textus.

ntum Arist. c. praesenti est, explicare naturam secundae figu- 28  
uiditur autem in duas partes. In prima; Explicat dispo-  
em secundae figurae. In secunda; Modos omnes utiles syl-  
ndi in ea, refutatis inutilibus percenset.  
anda figura efficitur (inquit Arist.) *quando sic disponuntur*  
*ae: ut medium sit praedicatum uniuersale de extremitatibus,*  
*que: ita ut affirmetur in vna, & negetur in alia: indifferen-*  
*idem, quia siue maior sit negatiua, siue minor, dum mo-*  
*n sit vtraque affirmatiua, aut negatiua, bona est disposi-*  
*his duobus exemplis ostenditur: Nullus lapis est animal;*  
*s homo est animal: ergo nullus homo est lapis, & rursus;*  
*s homo est viuens: Nullus lapis est viuens: ergo nullus la-*  
*homo. Ideo medium in hac figura ait Aristot. esse, quod*  
*el nulli extremitati inest: Extremitates vero, quibus inest*  
*m: & ut vtramque distinguat, asserit maiorem extremi-*  
*esse eam, quae iuxta medium posita est: esse autem iuxta*  
*m positam dicit, quia sicut medium est praedicatum in*  
*ssis, ita maior extremitas in conclusione. Ideo medio si-*  
*est. Minorem vero extremitatem longius ait distare à me-*  
*ia cum medium semper sit praedicatum, minor extremi-*  
*nper est subiectum. Vnde (inquit) sequitur, quod medium*  
*foris seu extra ponatur respectu extremitatum: quia sem-*  
*edicatur, & nunquam subiicitur: atque etiam primum sit*  
*one: quia cum sit praedicatum semper, praecipuum locum*  
*figura tenet: extremum porro vtrumque in praemissis*  
*itur. In hac figura nullum syllogismum perfectum fieri*  
*quia syllogismus perfectus ille est, qui nullo indiget ut*  
*ear necessarius: sed omnes syllogismi huius figurae indi-*  
*ductione ad syllogismos primae: ergo nullus eorum*  
*ctus est.*

Secunda parte cap. enumerat modos utiles huius figurae, 29  
esq; reiiicit. Inquit ergo: Quando medium huic quidem  
illi vero nulli inest, fit primus modus utilis, qui vocatur  
hoc modo: Nullus lapis est animal: Omnis homo est  
al: ergo nullus homo est lapis. Reducitur autem ad secundam



modum primæ figuræ, per solam conuersionem simplicioris, hac ratione: Nullum animal est lapis: Omnis homo est animal: ergo nullus homo est lapis.

Si verò e contrario medium huic quidem nulli, illi uero inest: id est, si in maiori negatur vniuersaliter de maiori extremitate, & in minori vniuersaliter affirmatur de extremitate minori, fit secundus modus, qui dicitur *amestres*, ut ostenditur hoc exemplo: Omnis homo est animal: Nullus lapis est animal: ergo nullus lapis est homo, qui reducitur ad secundum modum primæ figuræ: conuersa minori simpliciter, & transmutata in affirmatiuam. Ita ut minor conuersa fiat maior, & maior sit minori modo: Nullum animal est lapis: Omnis homo est animal: ergo nullus homo est lapis.

Tertium modum fieri ait, si medium huic quidem nulli, illi uero in maiori vniuersaliter negetur de maiori extremitate: illi uero alicui inest, id est, in minori dicatur de aliqua extremitate minori, fit tertius modus, qui dicitur *Festino*. Fit autem utrumque, si maior sit vniuersalis negatiua: & minor particularis affirmatiua, hac ratione: Nullus lapis est animal: Aliquis homo est animal: ergo aliquis homo non est lapis. Reducitur autem ad primum modum primæ figuræ, per solam conuersionem simplicioris, hoc modo: Nullum animal est lapis: Aliquis homo est animal: ergo aliquis homo non est lapis.

30 Quartum denique modum fieri ait, quando medium quidem omni, illi uero alicui non inest: hoc est, quando maior vniuersalis affirmatiua, in qua vniuersaliter prædicatur de maiori extremitate: & minor particularis negans, in qua negatur de maiori extremitate, sumpta in particulari, resultat modus iste, qui vocatur *Baroco*. Est talis: Omnis homo est animal: Aliquis lapis non est animal: ergo aliquis lapis non est homo. Modus autem iste non potest reduci ad primam figuram ostensiuè, ut per se est manifestum: Arist. illum reducit per impossibile ad primum modum, hac ratione: ut ex maiori, & contradictoria conclusionis pro minori inferatur contradictoria minoris eiusdem syllogismi, simul cum ea, ut si ita dicamus: Syllogismus in *Baroco*, dicis: non est baroco: consequentia: ergo dari potest in ea antecedens verum, & consequens falsum: sit ergo verum illud antecedens, pro maiori, & minor, & sit conclusio falsa: cuius contradictoria utique debet vera, nempe, Omnis lapis est homo: quæ sic accipio pro minori cum maiori eiusdem syllogismi, hunc syllogismum efficio: Omnis homo est animal: Omnis lapis est homo; ergo omnis lapis est animal: quæ est contradictoria minoris illius syllogismi, nempe, Aliquis lapis non est animal, & utraque est vera: hæc quidem quæ erat pars antecedentis malæ consequentiæ: altera uero, quia e

contra



adictoria consequentis falsi eiusdem malæ cōsequentia.  
sequitur, vel bonum esse syllogismum quarti modi hu-  
uræ, vel dari duas contradictorias simul veras. Cæteri au-  
odi huius dispositionis inutiles sunt: & tales probari pos-  
er terminos, in quibus omni, & in quibus nulli.

C A P V T VI.

T E X T. A R I S T O T E L I S.

*tem eadem, hoc quidem omni, illud verò nulli inest, vel ambo  
nni, vel nulli, figuram quidem huiusmodi voco tertiam.*

*Brevis expositio textus.*

ntum huius cap. est, explicare naturam tertie figura. Diui-  
r autem in duas partes. In prima definit, & explicat ter-  
guram: medium atque extremitates, quomodo sint in ea  
ita. In secunda: Modos vtilis, qui in ea fieri possunt, enu-  
inutilibus exclusis.

prima parte. *Tertia*, inquit, *figura fit, quando tres termini sic  
itur, ut medium in utraque præmissa subiectum sit: maior ve-  
remitas, prædicatum maioris, & minor prædicatum minoris:*  
cesse est ut maior propositio semper sit vniuersalis, & cō-  
semper particularis; ideo medium sic definit: *Medium  
in hac dico, de quo ambo prædicantur.* Id est, de quo prædi-  
r ambæ extremitates. Extremitates verò esse ait quæ præ-  
tur; sed maiorem longius esse à medio, quia semper præ-  
r tam in præmissis, quàm in conclusione. Medium verò  
r subiicitur, ideo quasi dissimiles & oppositas rationes  
t: ac propterea hanc extremitatem longius esse dicit à  
o. Minor verò extremitas (inquit) est, *quæ propius*, hoc est,  
magis accedit ad medium; cum saltem in conclusione sit  
tum, sicut medium in utraque præmissa. Nullum autem  
ismum perfectum fieri in hac figura docet; quia omnes  
ent reductione ad primam, ut appareant necessarij.

ecunda parte capitis enumerat modos vtilis, qui in hac 3  
effici possunt, inutilibus exclusis. Primus igitur modus  
ur; *Quando utraque præmissa est vniuersalis affirmatiua: ut  
mus: Omnis homo est viuens; Omnis homo est animal;  
aliquod animal est viuens.* Et vocatur modus iste *Darapti.*  
citur autem ad tertium modum primæ figuræ per solam  
ersionem minoris in partem, hoc modo: Omnis homo est  
s: Aliquod animal est homo: ergo aliquod animal est vi-

undus modus fit: *Quando maior est vniuersalis negatiua, &  
minor*



*minor vniuersalis affirmatiua: & vocatur Felapton, atque est*  
 Nullum animal est lapis: Omne animal est viuēs: ergo al  
 viuens non est lapis. Reducitur autem ad quartum m  
 primæ figuræ per solam conuersionem minoris in partem  
 modo; Nullum animal est lapis: Aliquod viuens est anim  
 go aliquod viuens non est lapis.

Tertius modus fit, *Quādo maior propositio est particulari*  
*matina, & minor vniuersalis negatiua: & d. citur Disamis. V*  
 camus, Aliquod animal est corpus: Omne animal est viue  
 go aliquod viuēs est corpus. Reducitur autem ad tertiū  
 primæ figuræ per conuersionem maioris, & transmutati  
 præmissarum. Ita vt maior conuersa fiat minor, idque per  
 uersionem simplicem conclusionis, & ex minori fiat maio  
 modo: Omne animal est viuēs, aliquod corpus est animal  
 aliquod corpus est viuens. Quartus modus fit, *Quādo ma*  
*vniversalis affirmatiua, & minor particularis etiam affirmati*  
 si dicamus: Omne animal est viuēs; Aliquod animal est co  
 ergo aliquod corpus est viuēs: & vocatur *Datisi*. Reducit  
 tem ad tertium modum primæ figuræ, per solam conuer  
 simplicem minoris, hoc modo: Omne animal est viuens: Ali  
 corpus est animal: ergo aliquod corpus est viuēs. Quintus  
 dus fit, *Quādo maior est particularis affirmatiua: & minor vn*  
*salis affirmatiua*, vt si dicamus: Aliquod animal non est l  
 Omne animal est viuens: ergo aliquod viuens non est lapi  
 vocatur *Bocardo*, qui non potest deduci ad modos primæ f  
 ræ ostensiuē, sicut alij: sed solum per impossibile, secundū  
 gulas huius reductionis, hoc modo: Omne viuens est l  
 Omne animal est viuens: ergo omne animal est lapis.

Sextus modus fit; *Quādo maior est vniuersalis negās, &*  
*nor particularis affirmās, vt in hoc exemplo: Nullū anima*  
 lapis: Aliquod animal est viuens. ergo aliquod viuēs nō est  
 pis: & vocatur *Ferison*, qui reducitur ad quartum modū pr  
 figuræ, per solam cōuersionem simplicem minoris, hoc mo  
 Nullū animal est lapis: Aliquod viuēs est animal: ergo aliq  
 animal non est lapis. Per has autem reductiones ad modos  
 mæ figuræ probatur euidenter, vtilis ac bonos esse omnes  
 logismos secundæ ac tertiæ figuræ. Solum autem vti sumus  
 ductione ostensiuā, quia breuis est. Reductionem verò per  
 possibile, tanquā longiorē ad Sūmulas remittendā censem  
 vbi iuuenes in ea frequēter exercētur: & propterea non est  
 cessariū hac in parte eā repetere. Ex tribus figuris resuktāt q  
 tuordecim tantum modi vtilis, sequētibus dictionibus sign  
 cati, quarum quælibet significat suū modum: & quatuor pri  
 significant quatuor modos primæ figuræ: quatuor sequē



*In Lib. I. de Priori resolutione, Cap. V. I.* 541  
significant quatuor alios secundæ figuræ: sex verò vltimæ,  
os tertiæ figuræ. Dictiones verò istæ sunt: *Barbara, Celarij, Ferio, Baralipso, Cesare, Camestres, Festino, Baroco, Dilepton, Disamis, Darisi, Bocardo, Ferison*. Quinque enim  
perfecti primæ figuræ, non sunt constituti ab Aristote-  
post eum ab aliis additi.

*ur ars inueniendi medium, ad conficiendos syllogismos, &  
probandum quodlibet genus propositionum.*  
hac arte agit Arist. cap. 29. huius primi libri, vbi quod ex  
obscurū est, obscurius multò fecit, vtens elementis, aut  
nihil significantibus, pro mediis inueniendis. Nos verò  
terminis significantibus, nobisque familiaribus, atque  
verbis minimè obscuris, breuiter explicabimus: tanquā  
mentū præsupponētes proprium officium mediij in syl-  
logismo: quod non est aliud quam vnire, aut disiungere extre-  
mas, vnire quidem in syllogismo affirmatiuo, seu prædica-  
tū cōponitur ex propositionibus affirmatiuis: disiungere  
in syllogismo negatiuo, hoc est constāte aliqua proposi-  
tione negatiua. Et ratio huius distinctionis est manifesta: quia  
in syllogismo affirmatiuū probāda est propositio affirma-  
tiua, in qua aliquod prædicatum vnitur alicui subiecto: mediū  
autem vniendum terminos accedere debet. In syllogismo ve-  
rò negatiuo probāda est propositio negatiua, in qua prædica-  
tū negatur de subiecto: quod est separari ab eo: mediū verò,  
quod ea separanda, tale debet esse; vt disiūgat ea, nō vt vniat.  
ergo officium conuenit medio, respectu diuersorū  
syllogismorum, & diuersarum propositionum probandarum.  
quibus sequuntur duæ regulæ vniuersales. Prima, *Ad pro-*  
*bandam propositionem affirmatiuam quamcunque querendum esse*  
*medium, quo extrema eius, hoc est prædicatū, & subiectū, vniā-*  
*probādam verò quamlibet negatiuā, medium potius qua-*  
*quod ea disiūgat.* Sed vt particulares regulas, quas Arist.  
intelligamus, aliud fundamentū debet præsupponi, nē-  
mediū cōparatum ad extremitates: quas vnire, aut sepa-  
rare debet triplex esse, *Antecedens, Consequens, & Extraneum*.  
*Antecedens*, illud dicitur ex quo aliqua, vel vtraq; ex-  
rema sequitur: vt homo, respectu risibilis. *Medium conse-*  
*quens*, quod ex vna, vel ex vtraque extremitate sequitur. *Me-*  
*diū extraneum*, quod alteri, vel vtrique extremitati  
non sequitur: vt lapis respectu animalis, atque etiam viuentis.  
quo inferitur. Primò; quod ad probandā propositionem  
affirmatiuam, querendum sit medium antecedēs, vel  
consequens, respectu vnius, aut vtriusque extremitatis: ad pro-  
bandam



bandam verò propositionem negatiuam, non est quærendum medium antecedens, neque consequens, sed extraneum.

Secundò sequitur; Ad probandam quamlibet propositionem oblatam, considerandum esse, quonam modo se habet prædicatum & subiectum eius; nam si vnum conueniat per medium antecedens, vel consequens probanda est: ei repugnet, per medium extraneum. Supponimus autem propositionem probandam, veram esse debere, aut probabilem vel quòd talis existimetur: nam ad probandum propositiones falsas vt tales, nec medium dari potest, neque ars vlla inueniendi.

His suppositis, quatuor regulas tradit Aristoteles vbi loquitur ad concludenda quatuor genera propositionum, sub quibus comprehenduntur omnes aliæ. Prima regula est; *Ad inferendam uniuersalem affirmatiuam*, tale medium quærendum quod sit consequens respectu subiecti, & antecedens respectu prædicati, v.g. ad inferendam hanc propositionem; Omnis homo est substantia, assumendum erit animal, quod est consequens ad hominem, & antecedens respectu substantiæ. & syllogismus fiet hoc modo in *Barbara*: Omne animal est substantia: Omnis homo est animal; ergo omnis homo est substantia.

Secunda regula; *Ad inferendam particularem affirmatiuam*, assumendum est medium, quod sit antecedens respectu subiecti, & prædicati eius, quæ sunt extremitates: vt ad inferendam hanc, Aliquod animal est substantia, assumi debet homo, quo vtrumque sequitur: & fiet hoc modo in *Darapti*: Omnis homo est substantia: Omnis homo est animal: ergo Aliquod animal est substantia.

Tertia regula; *Ad inferendam uniuersalem negatiuam*, assumendum est medium, quod sit consequens respectu subiecti, & extraneum respectu prædicati: vt ad probandam hanc, Nullus homo est lapis, assumendum est animal: & sic probatur in *Festino*. Nullus lapis est animal: Omnis homo est animal: ergo Nullus homo est lapis.

Quarta regula: *Ad concludendam particularem negatiuam*, assumendum est medium, quod sit antecedens ad subiectum, & extraneum respectu prædicati, vt ad concludendam hanc, Aliquod animal non est lapis, assumendum est: Homo: & ita concludetur in *Festino*: Nullus homo est lapis: Aliquis homo est animal: ergo Aliquod animal non est lapis.

*Finis huius operis.*

COMME



# COMMENTARI IN VOS LIBROS ARISTOTELIS

STAGIRITÆ DE POSTERIORI

Analyfi, seu resolutione, vnà cum  
dubiis, & quæstionibus hæc tem-  
pestate agitari solitis.

## PROOEMIUM TOTIVS OPERIS.

VM officium Dialecticæ sit dirigere opera rationis, hoc est disponere illa, atque ordinare, in diuisiones, definitiones, propositiones & syllogismos, cæterasque argumentationes, iuxta triplicem operationem intellectus dirigi, diuiditur hæc scientia ab omnibus. Ita vt prima pars consistat illa, quæ primam operationem, nempe apprehensionem simplicium ordinat, naturam eius sic explicans; vt sciamus ea apprehendere, vt oportet, ad efficiendam compositionem: quod pertinet ad secundam operationem intellectus, nempe compositionem; vt per illam sciamus ex simplicibus iam apprehensis compositionem constituere, nempe diuisionem, definitionem, & argumentationem, per debitam namque constructionem instrumentorum directa, atque ordinata censetur. Tertiam verò dirigit logica, dum ex eisdem compositionibus argumentationem constituit. Nam in argumentatione iuxta regulas Dialecticæ constituta, ordinata censetur operatio intellectus, cuius officium est, vnum ex alio colligere. Prima igitur pars Dialecticæ, sunt prædicamenta, ex simplicibus ordinatis constituta. Prædicabilia verò, non tam primam partem constituere censentur, quàm præambulum quoddam ad primam partem prædicamentorum.

Secunda pars Dialecticæ, est opus de interpretatione, in quo constituitur regulæ constituendi propositionem, seu enunciationem. Terciam verò partem pertinent libri priorum, in quibus de syllogismo in communi, libri posteriorum topicorum, elenchorum, in quibus de syllogismis in speciali agitur: demonstratiuo, topico, seu probabili, atque sophistico. Per rationem habemus totâ hanc scientiam in tres partes dirigi, per quâ tres operationes intellectus diriguntur, ordinantur, efficiuntur. Ad cuius postremam partem pertinere duos libros de Posteriori analyfi, aut resolutione, quos nunc inuestigandos suscipimus, ex eadem diuisione efficitur manifestum.



stum : qua supposita, ad scopum huius operis, (quod  
stum, vel obiectum vocant) oculis subiiciendum veniam

*Quodnam sit subiectum, vel obiectum huius operis?*

**P**RO eodem iam accipiuntur, subiectum, cuius notitia  
dit sciētia, demonstrando proprietates, aut passiones  
& obiectū, circa quod, quasi circa scopū, versatur confide  
eius. Quærimus ergo primò, *Quodnam sit subiectum, ve  
ctum huius Posterioristica partis.* Præsupponendæ autem  
conditiones obiecti, in 6. quæst. proœmiali à nobis tradi

3 Prima opinio tenet: *Esse modum sciendi*, vt comprehensio  
solum demonstrationem, sed etiam definitionem. Imò  
principaliter: ita cōmentator, Alexander, & Theophrastus  
proœmio huius operis: quos sequuntur nōnulli ex modo

Et probatur hac ratione: Quia definitio est principal  
strumentum scientiæ: ergo per se pertinet ad Dialecticā, c  
tem instrumenta omnia sciendi facere: sed in nulla alia  
docet Aristoteles modum efficiendi definitionem, nisi i  
libris: ergo ad eos pertinet per se, de definitione agere, q  
ad eius obiectum simul cum demonstratione pertinebit.  
batur minor; quia in libris Topicorum, & si quæ est alia  
Dialecticæ, in qua aliquid de definitione agatur, non de  
do eam efficiendi agitur, sed supponendo eam iam conf  
tam in his libris, examinatur eadem.

4 Secunda opinio est communis, & vera, *quòd sola demon  
tio, & non modus sciendi, communis demonstrationi, ac definit  
sit obiectum huius operis.* Sic Th. Albertus magnus, Caiet. So  
Toletus, Mercatus, & omnes ferè moderni interpretes. Pro  
tur testimonio Arist. qui statim in principio primi capitis  
nem doctrinam, omnemque disciplinam, ex præexistenti  
gnitione fieri docet. & probat: quod potissimum fundam  
tum est totius artis demonstratiuæ. Ex quo cognoscimus  
sensum conclusionis ex notitia principiorum generari: qu  
est naturam demonstrationis intelligere.

Probatur deinde ratione: *Quia illud est obiectum alicuius  
ris*, cuius partes essentielles traduntur in eo, cuius natura ex  
catur, & cuius passiones probantur: sed hæc omnia præstan  
in his libris, de sola demonstratione, & non de modo scie  
communi: vt in discursu eorum est manifestum: ergo. Nam  
de definitione agitur (quod concedimus) non vt de alio mo  
sciendi, à demonstratione distincto, sed tanquam de parte e  
essentiali agitur: quia potissimum principium eius est: er  
sola demonstratio est obiectum, & non aliquid aliud comm  
ne demonstrationi, & definitioni.



ex hoc soluitur arg. contrariæ opinionis, cui omnia con-  
cedenda sunt, sed ex cōcessione eorū solū habetur: quōd per  
his libris agatur de definitione, tanquam de parte essen-  
tialis demonstrationis, non verō tanquam de alio modo scien-  
tiæ. Vnde qui asserit demonstrationem solam esse ob-  
iectum, non excludit definitionem, sed eam comprehendit: nō  
enim sub aliquo prædicato communi, sed ut pars compre-  
henditur sub toto: & consequenter sub consideratione eius.

*Præm esse hanc partem Dialecticæ cæteris omnibus ostenditur.*

Im notum sit, sciētiā ex obiecto sumere dignitatem, col-  
ligitur opus hoc dignius, atq; perfectius esse cæteris par-  
tibus Dialecticæ quod sic probo: Notitia simplicium, de quib. agit  
pars dialecticæ, ordinatur ad compositionem, tanquam  
ad finem, de qua agitur in secunda parte: & compositio, ad syl-  
logismum eodē ordinatur modo: ergo sicut cōpositio est per-  
fectior simplicibus, pari ratione syllogismus erit perfectior com-  
positione, & eisdem simplicibus: sed inter syllogismos perfe-  
ctior est demonstratio, ad quam ordinantur, quæcunq; tra-  
ctantur in hac scientia, tanquam ad potissimum instrumentū,  
quo generatur scientia: ergo opus hoc quasi finis est alia-  
rum partium dialecticæ: & ideo dignius erit cæteris omnibus.  
Id contra hoc est arg. difficile: Quia libri de priori resolu-  
tione agūt de forma syllogismi, hoc est, de figura, & modo, in  
quibus debet cōstitui; cæteri verō libri de materia eiusdem; nem-  
pe libri de posteriori resolutione, de materia necessaria; ex qua  
fit demonstratio, libri Topicorum, de materia probabili:  
ex qua conficitur syllogismus Dialecticus, libri Elenchorum,  
de materia apparenti: ex qua conficitur syllogismus pseudo-  
demonstrativus, aut deceptorius: sed forma cū sit actus, est perfectior  
potentia; quæ est potentia: ergo libri Priorum sunt pars nobis  
Dialecticæ, quàm libro Posteriorum, Topicorum, & Elen-  
chorum. Probatur consequentia: quia sicut scientia totalis su-  
perioris dignitatem ex dignitate obiecti totalis: ita quælibet  
scientiæ ex obiecto partiali sibi proprio. Vnde sequitur;  
non esse quod dicimus, hos libros posteriorum esse nobis  
partem totius Dialecticæ.

Hoc arg. concludit aduersus plures, qui tenent hoc opus so-  
lum agere de materia necessaria syllogismi: & per hanc distin-  
guuntur libris Priorum, agētibus de forma syllogistica: & à libris  
Topicorum, & Elenchorum, agētibus de materia probabili &  
apparenti. Ideo dicendum est; hoc opus non solū de mate-  
ria syllogismi agere: sed etiam de forma. Sed forma syllogismi  
est, generica, & specifica. Forma generica est dispositio



in modo & figura. Forma verò specifica, ex modo specialis  
cludendi unum ex alio, sumitur, quod sic probo: Forma ge-  
syllogismi sumitur ex modo inferendi conclusionem ex prae-  
missis dispositis in modo, & figura: ergo specialis modus inferendi  
conclusionem ex praemissis erit specialis forma syllogismi  
demonstratio, de qua agitur in hoc opere, tamquam de pro-  
prietate, continet non solum dispositionem in modo, & figuram  
etiam specialem modum inferendi conclusionem ex praemissis  
nempe tanquam effectum ex causa per se, & propria, autem  
quam causam ex effectu proprio, & per se: ergo continet  
formam specialem, & perfectissimam syllogismi.

8 Secundò probatur: Quia demonstratio generat scientiam  
syllogismus verò probabilis opinionem: at isti duo effectus  
sunt specie distincti: ergo duo isti syllogismi; nempe demon-  
strativus, & probabilis: qui sunt causae per se eorundem effectuum  
distinguuntur specie. Et distinctio specifica non est per materiam  
sed per formam: ergo distinguuntur per formam. Non per  
materiam utique communem: quae est dispositio in modo, & figura:  
cum haec sit generica, & utrique communis: ergo per  
formam specialem: & non solum per materiam.

Itaque tenendum est: quod praeter communem formam, & ge-  
nericam syllogismi, ex modo, & figura desumptam, datur duplex  
forma specialis, ex modo speciali concludendi desumpta, per quam  
distinguuntur specie demonstratio, & syllogismus Dialecticus, seu  
probabilis. Forma specialis demonstrationis est modus conclusio-  
nis evidenter effectum per se ex causa; vel causam per se ex effe-  
ctu: modus verò concludendi syllogismi probabilis, non est evidens  
sed probabilis. Itaque in modo, & figura conveniunt; sed in modo  
speciali inferendi conclusionem ex praemissis, dispositis in modo,  
& figura, distinguuntur: quia modus concludendi demon-  
strationis evidens, & necessarius est. Modus verò concludendi  
syllogismi Dialectici, non est evidens, aut necessarius, sed  
probabilis, & cum ille modus sit perfectissimus, perfectissima  
species syllogismi erit Demonstratio. Exemplo esse possunt duo  
isti syllogismi, Omne animal diligit sibi simile: sed Omnis homo  
est animal simile alteri homini: ergo omnis homo diligit  
alterum hominem. Et; Omne animal rationale, est risibile: Omnis  
homo est animal rationale: ergo Omnis homo est risibilis.  
Nam cum uterque sit constitutus in primo modo primae figure;  
primus concludit evidenter: quia conclusio eius sequitur  
ex praemissis, tanquam effectus proprius, & per se, ex sua causa.  
Nam risibilitas, proprius effectus, necessarius, & per se ratio-  
nalitatis est, cum qua convertitur. Nihilominus primus syllo-  
gismus non concludit evidenter; sed solum probabiliter: qui  
concl-



lusio eius non sequitur ex præmissis, tanquam effectus  
narius, aut per se: sed tanquam effectus quasi contingens.  
licet similitudo inclinet ad dilectionem, tamen non tã-  
ad effectum necessarium, sed liberum, & qui sæpe im-  
ur aliis rationibus: Syllogismus verò Sophisticus distin-  
specie ab utroque: quia peccat in forma: nō enim habet  
am dispositionem in modo, & figura; licet videatur ha-  
quare nec habet veram formam, sed solum apparentem.  
arg. igitur. Negandum est antedens, quod opus hoc so- 9  
agat de materia syllogismi: agit enim etiam de forma nō  
ni, aut generica, de qua agunt libri Priorū, sed de specifi-  
perfectissima quidē; ut pote ex perfectissimo modo cui-  
r cōcludendi desumpta, & ex hoc habet, quod sit nobilif-  
pars totius Dialecticæ; ad quam ordinantur cæteræ om-  
anquam ad finem. Sed deceptio eorum, qui falsò putant  
de sola materia, occasionem sumpsit ex hoc: quod mo-  
ste perfectissimus evidenter inferendi conclusionem ex  
missis, non reperitur, nisi in propositionibus in materia  
saria constitutis: unde verum est, opus hoc agere de ma-  
necessaria syllogismi: sed falsum, quod agat de sola ma-  
sed præcipuè de forma speciali, & perfectissima.

*in his huius operis & titulus, seu inscriptio eius, explicatur.*

is huius operis nobilissimus est: quia *naturale desiderium* 10  
*minis: ut est rationalis, perficit.* Ab ipso enim rationalis na-  
nominis procedit naturale desiderium sciendi, hoc est, co-  
cendi effectus per causas, aut causas per effectus: ut docuit  
sè Arist. 1. lib. Met. in principio dicens: *omnes homines na-*  
*scire desiderant.* & ad hoc desiderium adimplendum ordina-  
pus hoc, de natura demonstrationis agens: quæ est potissi-  
instrumentum sciendi: ut patet ex eius definitione, tradi-  
Arist. cap. 2. huius 1. lib. in hunc modum: *Demonstratio est*  
*smus faciens scire.* Inscribitur verò, de *posteriori resolutione.*  
n titulum ut intelligamus; utraque particula eius expli-  
a est: nempe; *Resolutio, & Posterior.* *Resolutio* verò *alicuius* 11  
*plex est, Physica, seu realis, & Logica; aut rationalis.* *Physica*  
*tio* est dissolutio aut destructio realis rei: ut dū equus mo-  
dicitur resolui in materiā: & dum domus destruitur, dis-  
aut resolui eam dicimus in ligna, lapides & terram; ex  
us constructa fuit. *Logica* verò, seu rationalis resolutio,  
est destructio; sed perfectio rei. Consistit enim in quodam  
ine singularū partiū, ex quibus res est cōstituta: quo exa-  
ostenditur, singulas eius partes tales esse, quales esse de-  
secundum præcepta illius artis, per quam constructa est.



Ut dū examinamus partes definitionis, iuxta regulas de  
 traditas à Dialectica, ostendentes proprio genere, & p  
 differentia cōstare, dicimur resolvere definitionē. Quo  
 idem esse, ac ostendere perfectam esse. Resolvere igitur  
 strationem, non erit aliud, quam partes, hoc est princip  
 præmissas eius examinare: dum scilicet ostenduntur nō  
 que veræ, sed etiam necessariæ esse, & per se, atque imme  
 ita ut cognitis terminis, sine vllō argumēto, quo probē  
 assentiatur intellectus, vel certè per evidentes demōstra  
 reducātur vsq; ad prima principia, ex sola notitia termin  
 euidētia: nisi enim vno, aut altero modo cognoscat qu  
 per se euidētia, nec verā demonstrationem habebit, nec  
 tiam conclusionis, sed syllogismum Dialecticum & opin  
 Ut Arist. docet c. 2. huius 1. lib. his verbis: *Ex primis autē*  
*demonstrabilibus, quoniam non sciet non habens demonstrat*  
*ipsum.* Res fit manifesta hac demonstratione. Omne ar  
 rationale est risibile: Omnis homo est animal rationale:  
 Omnis homo est risibilis: cuius minor est propositio per se  
 ta, aut immediata: cū in ea prædicetur definitio de suo  
 nito, sine vllō medio, vel argumēto probante, & sola per se  
 mediatè conveniat definito: ita ut statim ac significatio  
 terminorum cognoscit intellectus; iudicet esse veram. Hoc  
 enim esse principium immediatum, aut per se notum. Ca  
 maior non est per se nota: quia risibilitas non convenit ho  
 ni immediatè; sed media alia passione priori, nempe admi  
 12 tione. Demonstranda igitur est; ut intellectus certò, atque  
 denter cognoscat esse veram. Demonstratur verò per admi  
 tionem, pro medio assumptam, hoc modo: Omne admirati  
 est risibile. Omnis homo est admirativus: ergo Omnis ho  
 est risibilis. Sed adhuc demonstratio hæc non sufficit: qui  
 cèt maior præmissa sit immediata; in qua prædicatur vna  
 fio immediata de alia, nempe risibilitas de admiratione, &  
 sine vllō medio ex ea sequitur: minor tamen in qua præd  
 tur admiratio de homine; non est immediata: quia admira  
 non sequitur ex rationalitate per se immediatè, sed me  
 alia passione priori, nempe capacitate disciplinæ.  
 Quare ut cognoscat intellectus esse certam, & euidēte  
 scire debet eam demonstrare per capacitatem disciplinæ su  
 ptam pro medio: hoc modo: Quidquid est capax disciplinæ  
 est admirativum: Omnis homo est capax disciplinæ, ergo  
 Omnis homo est admirativus. Porro hæc demonstratio per  
 ctissima est: quia constat præmissis immediatis aut per se e  
 dentibus, atq; in demonstrabilibus, talis est enim maior, in q  
 vna passio immediata prædicatur de alia, nempe admiratio  
 capax



itate disciplinæ, qua mediante, sequitur ex rationalitate. s est etiam minor, in qua prima passio, quæ immediatè se- ur essentiam, prædicatur de definitione explicante eandem riam: & ad hanc demonstrationem reducta est prima, quæ esset vera demonstratio, nisi ad eam reduceretur per veras onstrationes. Quòd si aliquis nesciat eam ita reducere, nō n eius intellectu demonstratio vera, sed syllogismus pro- is: nec habebit per eam scientiam cōclusionis; sed opinio- Et hæc reductio, est resolutio logica, & rationalis, quia am examinantur partes demonstrationis, & probatur cui- er tales esse, quales esse debent secundum regulas huius hoc est secundum definitionem eiusdem demōstrationis, endam in 2. c. huius lib. quæ prima regula est totius artis, ientia. Et tandem, quia in hoc opere docetur modus iste uendi demonstrationem, per reductionem præmissarum e ad prima principia per se nota, aut indemonstrabilia, inscribitur de resolutione.

ed quia demonstratio duplici forma constat (vt iā diximus) 14 muni, aut generica ex modo, & figura desumpta, & speciali mpta ex modo cōcludendi, duobus modis resolvitur: nēpe ndum formam communem, quæ examinatur, & probatur per principia, *Dici de omni*, & *Dici de nulli*: & etiam secundum for- m specialem, quam resolutionem modo ostendimus: & reso- o secundum formam genericam, prior est resolutione secū- o formam specificam; quia vniversaliora sunt priora, & ge- est prius specie: ideo libri agētes de syllogismo in cōmuni, ellantur de priori resolutione, hoc est de resolutione syllo- ni, secundum formam genericam quæ prior est. Hoc verò s docens resolvere syllogismum secundum formam specia- , quæ est posterior, inscribitur de posteriori resolutione. ed cōtra hoc est arg. Quia in his libris nō solū docet Arist. oluere demonstrationē vsque ad prima principia, sed etiam onere illam ex talibus præmissis, & partibus, & prius est de- nstrationem componere, quàm eā resolvere: quia resolutio quasi examen cōpositionis: ergo de cōpositione potius tan- am de prima, quàm de resolutione debēt appellari. Respon- o, omisiss aliis solutionibus, concessio antecedere, sed negata nsequentia: quia licet de cōpositione per se tractetur, & prior resolutio tamē est perfectior: quia est quasi forma, & anima npositionis, per quam constat euidenter factā esse secundum gulas artis, & ideo bonam esse: & demonstrationē compositā e exactam, firmam, & stabilem, atque generatiuam scientiæ. Ex quibus sequitur non esse distinguendam resolutionē ra- 15 onis in *Logicam*, & *Mathematicam*: vt distinguit Toletus in



proœmio huius operis, q. 2. quia si resolutio certa sit, per demonstrationes fieri debet. Omnis autē resolutio facta per demonstrationes, est logica: quia ad solam logicam pertinet docere. Quocirca solum potest appellari Mathematica, in tantum ad hanc scientiam applicatur, sicut etiam potest appellari Physica, aut Metaphysica, ut applicatur ad has scientias. Licet omnis scientia resoluat suas conclusiones & demonstrationes usque ad prima principia, tamen modum resoluendæ veras demonstrationes à Dialectica accipit, cuius proprium est id docere.

*Explicatur quem locum obtinere debeat opus hoc inter ceteras partes Dialecticæ.*

- 16 **Q**uidam (ut Villalpandus) in proœmio lib. de priori resolutione, asserunt, unum & eundem tractatum componi ex lib. priorum, & posteriorum: & ideo eundem locum esse concedendum his lib. & illis. Alij verò, ut Philoponus, & Auicenna, distinctum tractatum esse dicunt, tamen libros Topicorum collocant immediate post lib. Priorum: hoc verò opus statim post lib. Topicorum. Verum communis sententia duo asserit. Primum: Opus hoc distinctum esse à lib. priorum. Quia in eo agitur de syllogismo secundum formam specialem, in lib. verò priorum de eodem, secundum formam communem tractatur, & considerationes istæ versæ sunt, ideo ad distinctos pertinent tractatus. Secundum: Hos libros immediate post libros priorum, & ante libros Topicorum & Elenchorum esse collocandos: ita D. Thom. in proœmio huius operis, Albert Mag. i. Posteriorum, tract. i. Caiet. Sotus, Lounich. Tolet. Merc. & moderni omnes, in hoc proœmio: & ratio est manifesta: Quia in libris priorum agitur de syllogismo genere, sub qua consideratione prior est, quam secundum species, de quibus agitur in cæteris libris: ergo libris priorum debetur primus locus respectu aliorum, in quibus agitur de syllogismo: sed inter species syllogismi, perfectissima est demonstratio (de qua agit hoc opus) & ex consequenti prima: ergo statim post lib. priorum collocari debet.

*Quare dicatur iudicativa hæc pars posterioristica, pars verò topica inuentiva.*

- 17 **S**ed quæri tamen solet in hoc proœmio, Quare hæc pars Dialectica dicatur iudicativa? Cui omiſſis aliis opinionib. respondeo, ex doctrina D. Tho. in hoc proœmio posita, rationem re huius esse: quia iudicium intellectus factum de veritate rei, est quædam sententia: & perfectum iudiciū, non quæcunq; sententia ab intellectu prolata, sed firma, atque certa: firmam autē, & certam



*In Lib. 1. de Posteriori resolutione, Proœm.* 557  
sententiam non potest ferre intellectus, nisi firmiter, &  
adhæreat alteri parti contradictionis. Hoc autem conse-  
quitur per demonstrationem: cuius non solum præmissæ, sed  
conclusio ex eis deducta, certa atq; euidens est: ut docuit  
lib. 2. c. 1. dicens: *Oportet scientem simpliciter à credulitate*  
*mutabilem esse.* Merito ergo dicitur hæc pars posterioristica 18  
iudicatiua: quia in ea docetur modus certum iudicium ferendi  
propositionum: quod perfectissimum quid est. Pars  
Topica non vocatur iudicatiua, quia per syllogismum To-  
pica non fertur iudiciū certū de conclusione, sed probabile  
m. Inuentiua verò dicitur, quia ad inuentionē (ut bene D.  
Aquit) non requiritur certitudo: quamuis loca ipsa in-  
veniantur per certam demonstrationem probentur in parte Topi-  
cæ quantum pars est logicę docentis. Per Topicam quoque  
logica docet, in cæteris scientiis loca adinuenire, ad  
quædam argumēta probabilia. Itaq; quælibet pars Dialecticæ  
est aliquid inuentionis, & aliquid etiā iudicij. Sed iudicare,  
per *ἀπολογισμὸν* conuenit huic operi posterioristico, cæte-  
rò per participationem eius, & inuenire loca argumen-  
torum probabilium, eodem modo conuenit parti Topicæ, &  
iudicatiuæ ex eius participatione. Ideo pars posterioristica voca-  
tur iudicatiua. Topica verò Inuentiua: quia ab eo, quod prin-  
cipale est, vel principalius conuenit, sumitur appellatio.

*Modus procedendi, & diuisio totius operis.*  
circa modum procedendi: An definiendo ac diuidendo proce- 19  
dat Arist. vel etiam demonstrando, non omnes conueniunt.  
Venetus c. 1. huius operis affirmat, diuisionib. ac definitio-  
nibus uti Arist. in discursu huius operis, non demonstrationib.  
quod probari potest testimonio Arist. qui in 2. c. 1. lib. duplici  
definitione definit demonstrationem. Et etiam hoc arg. Arist.  
hoc opere agit de demonstracione: ergo non procedit demō-  
strando. Probaturs consequētia, quia si per demōstrationes pro-  
baretur, daretur processus in infinitum: & idem probaretur per  
solum. Probaturs consequentia, quia si per demonstrationem  
probaretur natura demonstrationis: ergo natura illius demō-  
strationis, qua vteretur, esset probanda per aliam demōstratio-  
nem; & ita in infinitū. Et si per demonstrationem probaretur  
natura demōstrationis, illa eadem demonstratio, per quā pro-  
baretur, seipsam probaret, cum sit vera demōstratio: vel igno-  
raretur per ignotius: cum ante demonstrationē, per quam proba-  
retur natura demōstrationis, non sit illa demonstratio cognita.  
Quo tamen dicenda sunt in hac re. Primò: *Omniem scientiam,* 20  
*omnem partem scientiæ, ut plurimū procedere definiendo.* Quia



neceſſe eſt proprium obiectum in principio definire, ut  
tio eius aſſumi poſſit, tanquam medium ad probandas  
nes de illo: & ideo in hoc opere non ſic procedit Ariſt. d  
ſtrando, quin etiam procedat definiendo. Secundò dice  
eſt: *Proprium modum procedendi huius operis eſſe per demon*  
*ſtrationem*, ut in 2. & 10. c pluribusque aliis oſtenditur, in quib  
monſtrationibus utitur Ariſt. ad oſtendendam naturam d  
ſtrationis, & proprietates eius, & de hoc nemo poteſt dub  
Ad arg. verò negandum eſt inconuenientia illa ſequi: n  
gnata prius definitione demonſtrationis, iam per illam co  
ſcitur natura cuiuſcunque demonſtrationis: etiam illi  
poſtea adducitur ad probandum aliquid de demonſtrat  
Nec tamen demonſtratio, quæ adducitur, indiget alia, pe  
probetur: ſed ſeipſam probat diuerſa ratione: quia in qu  
conuenit cum cæteris demonſtrationibus, in natura com  
demonſtrationis, explicata per definitionem, eſt id, de quo  
quid probatur: & in quātum eſt medium, per quod prob  
eſt id, quo aliquid de natura eadem communi probatur:  
verò de qua id probatur. Diuerſa autem ratione eſſe id, de  
aliquid probatur, & id, quo illud idem probatur, non eſt  
conueniens: quia definitio, per quam explicatur natura c  
munis definitionis, ſeipſam explicat diuerſa ratione: ut  
tum eſt.

Generalis diuiſio totius operis eſt in duos libros: In quor  
Primo, *de natura demonſtrationis, & partibus eius agit Ariſt.*  
Secundo: *De modo conſtituendi definitionem*: quæ potiſſim  
medium eſt eiufdem demonſtrationis: particularis autem  
uiſio cuiuſcunque libri ſuis locis designabitur.

## CAPVT I.

## TEXTVS ARIST.

*Omnis doctrina, omnisque diſciplina intellectualis, ex præ  
exiſtenti ſit cognitione, &c.*

Breuis expositio textus.

**P**rimus hic liber de poſteriori reſolutione, in tres partes c  
uiditur. In prima, docet Ariſt. *Demonſtrationem eſſe*. In ſe  
cunda: *Quid ſit demonſtratio, & quibus partibus conſtet*. In t  
tia: *Qualis ſit*; hoc eſt, quas habeat paſſiones, aut propri  
tates.

Intentum huius capitis, *Quod actualis rerum notitia, atque  
ſcientia, verè ſit in nobis: & ex alia notitia priori generetur*. Habe  
autem duas partes, in quarum prima tradit Ariſt. vniuerſalem  
quandam propoſitionem, prædictam veritatem continentem  
eamq; probat in omni genere intellectualis cognitionis. In ſe  
cunda



quot, & quæ sint præcognitiones, & de quibus habeantur  
no versabantur errores in scholis tempore Arist. *circa ac-*  
*tionem scientia*. Primus, Heracliti, & Cratyli antiquorum  
sophorum: qui non distinguentes notitiam intellectuā  
finitiva, nec putantes aliquid esse in rebus vniuersale, sed  
in singularia sensibilia, quæ in continuo motu, & fluxu  
consequenter afferebant, nec dari scientiam de rebus, nec  
posse: quia scientia si esset possibilis, de vniuersalibus, ac-  
perpetuis deberet esse.

Secundus error fuit Platonis, vt testatur idē Arist. .1. & 7. lib. 2  
concedētis quidem scientiam, non tamē de nouo acqui-  
sita à principio habitā, hoc modo: vt dum materia, ex qua  
atur homo, disponitur ab agente naturali, statim per im-  
onem, atque virtutē ideæ hominis separatae, infundatur  
a, plena speciebus rerū omniū, per quas posset scire om-  
nium quod nō exeat in actū cognoscendi, propter impe-  
dimentū corporis, & quasi ligamentum sensuum, quousq; tale  
dimentū exercitatione tollatur: quo sublato cognoscere  
iat anima, nō ea, quæ prius ignorabat, sed quæ à principio  
ouerat: impedita tamen fuerat ab actuali consideratione  
& ideo ita se habuit, ac si obliuioni tradidisset, quæ prius  
ouerat: Vnde inferebat Plato, *Scire nostrū esse, quasi remissi-*  
*am quandam eorum, quæ prius cognouimus*. Quod hoc argu-  
probabat, in quodā dialogo de sciētia, & virtute, qui vo-  
*Menon*, à Menone persona quadā eiusdem appellationis  
introducitur. Dū homo vult aliquid scire: aut scire vult id  
iam sciebat, vel quod nesciebat: primum est impossibile,  
nemo scire vult ea, quæ iā cognoscit. Nec minùs impossi-  
ble secundum, quod scire velit id quod ignorat: nam sicut  
a aliquis quæreret hominē, quem nō nouit: quia etiam si  
inueniat, cognoscere non poterit: ita frustra quæreret ali-  
scientiam eius, quod nō cognouit, quia non poterit illud  
oscere, etiā si ei sese offerat. Necesse est ergo dicere, quod  
imus scire, quæ prius cognoscebamus: sed quasi obliuio-  
didimus, & ideo non de nouo, sed quasi per quandam re-  
scientiam illud modò cognoscimus.

Aduersus hos duos errores proponit Arist. hanc propositio- 3  
vniuersalem: *Omnis doctrina, omnisq; disciplina intellectuā,*  
*existenti fit cognitione*. Cuius sensus est: Omne iudiciū in-  
tuitus nō ex sola notitia terminorū habitū, sed aliquo me-  
tut ratiocinatione acquisitū, siue propria industria, aut la-  
ita vt doctrina appelletur: siue à magistro acceptū: & ideo  
disciplina vocatū, fit, hoc est, verè datur aduersus Heraclitū, &  
nouo: ita vt res per illud cognita, nō fuerit cognita prius:



sed simpliciter ignorata, aduersus Platonem. Hęc veritas  
 uersalē probat Arist. in triplici genere cognitionis. In Sci  
 quidem certissima, qualis est ea quę habetur per Mathem  
 disciplinas; in quibus euidentis est iudicium ac notitiam  
 sionis fieri ex notitia præmissarum prius habita. Et eod  
 in ceteris Artibus, non solum liberalibus, sed etiam me  
 cis; in quibus vnū semper cognoscitur ex notitia alteriu  
 habita, quousq; peruenitur ad primū principium illius a  
 per aliud, sed per se notum; hoc est, ex sola notitia term  
 Probat deinde in cognitione probabili, quę habetur per  
 gismum. Dialecticum, cuius conclusio cognoscitur ex  
 probabili præmissarum, vel euidenti, per consequentiā  
 bilem, aut per inductionē: in qua ex notitia singularium  
 perimentū, quod est iudicium vniuersale. Probat tandē i  
 toricis argumentationibus, quę sunt Enthymema, & ex  
 nā Enthymema est quasi syllogismus truncatus, cui defici  
 ior vel minor, subintellecta ramen ab arguente: & iudici  
 clusionis fit ex iudicio alterius præmissæ prius habito. Ex  
 verò procedit ex vno singulari ad aliud per similitudine  
 ideo notitia vnius habetur ex notitia alterius prius habi  
 4 In secunda part. c. agit Arist. de Præcognoscendis, & P  
 gnitis. Nā si notitia conclusionis debet fieri ex præexisten  
 gnitione, necesse est explicare, quę, & quot sint præcogn  
 & de quibus, vt ex eis haberi possit notitia cōclusionis: D  
 esse præcognoscēda, aut duas esse præcognitiones ad not  
 cōclusionis necessarias, *An sit, & Quid sit*. Tria autē esse de  
 bus habēda sunt præcognitiones, nēpe, *Subiectū, Passio, &*  
*Principium*, & hęc appellantur præcognita. *Subiectū*, est illud de  
 est scientia, vel scientifica cōclusio. *Principia*, sunt præmissæ  
 monstrationis, ex quibus infertur conclusio. *Passio* est, qu  
 mōstratur de subiecto in cōclusionē. Exēpla ponit Arist. in  
 thematicis disciplinis; sed nos ea afferemus in rebus nobi  
 tioribus hoc modo; Vt habeamus euidentē notitiā huius  
 clusionis; Omnis homo est risibilis, necesse est duo præcog  
 scamus, *An sit, & quid sit*: & de tribus quidē, nēpe de subie  
 circa q̄ versatur conclusio, quod est homo: de principiis,  
 sunt præmissæ istæ. per quas demōstratur, nēpe, Omne an  
 rationale est risibile: & omnis homo est animal rationale:  
 passione demonstrata de illo, quę est risibilitas. Non est t  
 habēda vtraque præcognitio de singulis, sed de subiecto ta  
 de principiis verò, primū, nēpe an sint, hoc est, an sint vera  
 passione verò, secundū, nēpe quid sit, hoc est, quid nomē sig  
 cet: nā q̄ sit, probatur in conclusione. i. quòd insit in subie  
 quia cū sit accidēs, nō habet aliud esse, quā subiecto in



explicatis, respondet Arist. in fine c. ad arg. Platonis dido maiorem: nam dum interrogatur: An qui vult scire, velit scire, quod sciebat prius, vel quod ignorabat: Respondendum esse ait, non velle scire quod simpliciter sciebat, sed omnino ignorabat: sed quod ignorabat formaliter, simpliciter, sciebat tamen virtualiter, & secundum quid: non in se, sed in alio prius cognito, in quo virtualiter tur. Gratia exempli, dum volo scire, An homo sit capax disciplinæ: volo scire id quod non sciebam actu, & formaliter solum virtualiter, in illis duabus præmissis prius cognitum. Omne animal rationale est capax disciplinæ, & omnis est animal rationale, in quibus notitia eius virtualiter tur: & ideo dum inferitur ex eis, cognosci potest: quia prius ignorabatur, sed virtualiter saltem cognoscebatur: rationem cognoscitur formaliter.

Q V Æ S T I O I.

De omni, & sola cognitione intellectiva, intelligatur uniuersalis propositio Aristotelis.

quàm diuersas sententias proponamus, paucis explicanda est propositio Arist. in qua per doctrinam, & disciplinam, sensus intellectus significatur: qui, vt propria industria accipitur, vel, vt à magistro procedit, doctrina dicitur: vt verò à magistro acceptus, disciplina. Deinde per cognitionem intellectus non quodlibet iudicium intellectus significatur, sed illud, quod per aliquod medium, vel ratiocinationem habetur, si ex sola cognitione terminorum habeatur, certum non fieri ex alio iudicio intellectus: quamuis fiat ex notitia terminorum, & significationis eorum. Alioqui, si ex iudicio fieret, daretur processus in infinitum. Sensus igitur propositionis est; Omne iudicium intellectus per aliquod medium, vel ratiocinationem habitum, fit ex alio, habito etiam ratiocinationem, vel ex sola notitia terminorum: ita vt tantum aliud per se notum, aut sine medio habitum reducat. Hæc est sensus propositionis de qua inquitur, *An de omni, cognitione intellectiva accipiat, & an vera sit.* Prima opinio tenet; Non solum in scientiis, sed etiam in opinionibus fide humana verum esse, ac de eis intelligi, & ex consequenti iudicio intellectus per medium habitum. Ita Sotus q. i. huius resolutione ad primam confirmationem, 2. arg. probat id: quodque generatur ex aliquo principio euidenti, per probationem, aut ineuidentem consequentiam: opinio quidem, dum demonstratur: Corpus sphericum, aut perfectè rotundum, aliud corpus perfectè planum in puncto: ergo datur punctum.



etum indiuisibile. Fides etiam humana, dum dicimus, H  
fide digno credendum est: ergo vera sunt quæ ab hoc h  
fide digno dicuntur.

Secunda opinio asserit, *Non solum ad scientias huma  
etiam ad scientiam angelorum se extendere, & in ea veram*  
moderni quidam, qui hanc sententiam ita probant: Qu  
gelus cognoscit effectum per causam: ut quod homo sit ri  
quia est rationalis: & cognitio causæ est prior cognition  
ctus, sicut causa est prior effectu: ergo cognitio effectus  
eo ex præexistenti cognitione causæ. Præterea Angeli in  
res illuminantur à superioribus: & illuminatio non videtur  
aliud quam manifestatio veritatis, quam superior cognoscit  
ignorat inferior: ergo cognitio inferioris angeli fit ex præ  
stenti cognitione superioris.

8 Nostra sententia, & communis omnium ferè expositorum  
in hoc cap. his conclusionibus explicatur. Prima: *Non in  
tur propositio Arist. de scientia angelorum, nec in ea potest haberi  
ritatem.* Ut hanc explicemus, atque probemus simul, non  
est: *Aliud esse cognoscere, quod unum sit ab alio, aut ex alio, v  
pter aliud: & aliud habere cognitionem unius, ex cognitione al  
nam primum non dicit distinctam cognitionem vtriusque  
vllam imperfectionem ex parte cognoscentis, sed per vn  
eandem cognitionem potest vtrumque cognosci, cum illi  
dine, aut dependentia, quam secundum se habent: & ita co  
scuntur à Deo, & ab angelis, causa, & effectus quicunque.  
per vnā simplicem cognitionem vtrumque cognoscant: & o  
vnum habet esse ab alio: sic etiā cognoscunt essentiam quam  
& omnes passionem ab ea procedentes. Habere autē cogni  
vnius, ex cognitione alterius; dicit distinctionem cognitionis  
causalitatem, non solum inter obiecta cognita, sed etiam  
cognitiones ipsas; ita ut vna sit causa alterius in aliquo ge  
& hæc est maxima imperfectio, quæ solum reperitur in co  
gitione nostra discursiva, per quā successiue plura cognoscuntur  
& cognitio vnius sequitur post aliam, & fit ex alia, & h  
fieri ex præexistenti cognitione, ut asserit propositio Arist.*

9 Ex hac ergo verissima doctrina probatur iam; Nullum iudicium  
intellectus diuini, aut angelici, fieri ex præexistenti cognitione  
Quod sic probo: Iudicium intellectus fieri ex præexistenti  
gognitione dicit distinctionem cognitionum, quia eadem co  
gitione non dicitur fieri ex seipsa: sed Deus, & Angeli non cog  
scunt effectum & causam distinctis cognitionibus: ergo co  
gitione effectus in eis non fit ex præexistenti cognitione causæ

Quod verò dicitur, Angelum cognoscere effectum per causam  
distinguendum est, nam ex parte rei cognitæ verum est; quia  
cognoscit



oscit Angelus, effectū habere esse à causa, & propterea eā  
sed ex parte cognitionis nō est verum: quia cū cognitio  
& effectus sit eadem, nō est verum, quod cognitio vnius  
ex cognitione alterius: hoc enim distinctionem cognitio-  
dicat, quæ non reperitur in Deo, nec in angelis, respectu  
& effectus. Et quod de scientia Angelorum dicimus, eo-  
modo intelligendum est de scientia infusa primi Paren-  
tam habuit à principio, quo factus est à Deo.

illuminatione verò; Cōcedimus, quod cognitio inferioris <sup>10</sup>  
fiat ex præexistēti cognitione superioris: propositio ta-  
Arist. intelligitur in eodem intellectu, non in diuersis.

secunda conclusio: *In opinionibus non semper est verum; quod  
cognitio fiat ex alia; vt asserit prima opinio: sed solum ea quæ  
fitur per discursum.* Probatur hæc Cōclusio: Quia opinio nō  
habetur per discursum, ex propositione euidēti, sed dā-  
tā opinionēs per se notæ; hoc est, per se probabiles: sicut  
ipia scientiarū per se euidētia: & in eis non habetur vna  
cognitio ex alia, sed ex sola notitia terminorū: vt hæc propo-  
Mater diligit filiū suum, per se est probabilis: & non quia  
igitur ex alia, sed sola significatione terminorum habita,  
tariō iudicat intellectus esse probabilem: ergo in his opi-  
nibus non fit cognitio ex præexistenti alia cognitione: ve-  
hoc ipsum ex professo explicabitur in c. 26. huius lib.

tertia conclusio: *Assensus fidei humana non fit ex præexistente* <sup>11</sup>  
*cognitione.* Probatur hæc etiā contra Sotum: Quia formalis, &  
ma ratio assentiendi in fide, est testimoniū fide digni, per  
ationem distinguitur ab opinione. Huius enim assensus,  
habetur ex sola notitia terminorum; vel colligitur ex alio  
sū euidēti, per consequentiā probabilem: ergo assensus  
non fit ex alio, nec per discursum, sed ex solo testimonio  
tur sine discursu: quare nō fit ex præexistenti cognitione.  
quod de fide humana dicimus, eodem modo intelligen-  
est de fide diuina, & de reuelationibus Prophetarum.

arg. verò primæ opinionis respōdeo, Assensum opinio-  
nabitur per illū discursum, fieri ex præexistēti cognitio-  
d non omnē assensum opinionis haberi per discursum; vt  
auimus: & ideo nō semper fieri ex præexistenti cognitio-  
quod verò assensus fidei humane fiat per illū discursum ne-  
is. Immediatē quippe habetur ex testimonio fide digni:  
si fieret per illū discursū, opinio esset, non fides humana.  
his tribus conclusionibus sequitur, propositionē Aristo-  
yniuerſaliter esse veram in omni scientia, humano more  
ſita, & in opinione, quæ habetur per discursum tātū. Et  
sensum eius hūc esse, *Omne iudicium intellectus, per discursum*

*sum*



558 In Lib. I. de Posteriori resolut. Cap. I. Quest. I.  
sum habitum, siue evidens sit, vel probabile, fieri ex præ  
aliquo iudicio intellectus, ex sola notitia terminorum hab  
etiam per discursum, reducibili tamen ad iudicium a  
sola notitia terminorum habendum.

## QVÆSTIO II.

An de subiecto sit præsupponenda actualis existentia

12 **D**Vas præcognitiones assignauit Arist. nempe, *An*  
*Quid sit*, & utrâque habendam esse docuit de subie  
obiecto, circa quod versatur sciētia, & huius ratio est m  
sta: quia si subiectū nō habet esse, neq; habebit essentia  
quidditatē: & ideo nec proprias passiones: quæ de illo pr  
eur in sciētia. Nec deniq; habebit definitionē quidditat  
per quā probetur: quare si nō sit, nō poterit esse obiectū  
tiæ. Esse autē; ut modò loquimur, nō est aliud, quàm existi  
in rerum natura. Sed hæc duobus modis habetur. *Actu* c  
dū res existit extra suas causas: vel *Potentia*, dū non est ex  
las, sed in virtute earū, à quib. produci potest. De existēti  
subiecti possibili, nemo dubitat, quin sit necessariò præ  
nenda: quia si non possit vllō modo eā habere, reputabit  
impossibile, sicut Chimæra: quare non poterit de illo h  
sciētia. Ideo solū quærimus de existētia actuali: *An nec*  
*de subiecto præcognoscere, quòd actu sit in rerū natura, ut de il*  
*beatur scientia: vel sufficiat præsupponere, quòd eam possit habere*

13 Et prima opinio affirmat; *Necessarium esse quòd de su*  
*præsupponatur actualis existentia*: non quam semper habea  
saltem temporibus à natura statutis: ut de rosa, actu non  
stente, habetur scientia in hyeme: quia præcognoscimus i  
habituram tempore veris. Si ve: ò eam suo tempore non  
habitura, non posset de ea haberi scientia. Ita Caiet. cap.  
fenti, & Toletus, quæst. vnica ad 5.

Et probatur testimonio Arist. id expressè asserētis lib. 2  
ius operis, tex. 8. his verbis: *Querere autem Quid est, non hab*  
*Quod est, nihil est querere*. Quasi dicat, non esse quærendam  
finitionem eius, quod non habet existentiam: quia non p  
rit inueniri: & ideo nec poterit esse obiectum scientiæ.

Probatur etiā ratione: Quia ab eo quod res est, vel non  
propositio dicitur vera, vel falsa: id est, ab eo, quod actu exi  
vel nō existit: ergo actualis existentia subiecti, temporibus  
tem, quibus eam accipere potest à causis naturalibus, fun  
mentum est omnium veritatum, quæ de illo possunt cogn  
in scientia: quare necessariò erit de illo præcognoscenda.

14 Secūda opinio est opposita; quòd non sit necessariò præ  
gnosceda actualis existentia subiecti, tēporibus etiā a nat  
statu



is: sed licet eam nunquam habeat, nec habiturum sit, posse  
ri scientiam de illo, si præcognoscatur, quod eam habere  
t. Ita Sot. q. 1. de præcognitis; ubi docet, quod dum Arist. ait  
obieto præcognoscendum esse, An sit, hunc sensum tenet, id  
n sit verum ens, habens saltem esse possibile in suis causis.  
ratio huius sententiæ est: Quia sufficit subiectum habere  
possibile in suis causis: ut veram habeat definitionem, ve-  
re passiones: quæ de illo possint probari in scientia: ergo  
it hoc de illo præcognoscere.

ostrea sententiæ duabus conclusionibus explicatur. Prima est:  
*Imperfecta ratio scientiæ non petit actualem existentiam subiecti:*  
*non est necessario præcognoscenda de illo, sed sufficit præcognoscere*  
*existentiam possibilem.* Probatur hoc arg. Scientia ex propria na-  
est perpetua, & circa obiectum necessariū, & perpetuum  
versari: sed actualis existentia, nec semper convenit sub-  
iecto, nec necessario, sed modo quodam contingenti, cum passim  
amittant, dum corrumpuntur: ergo non habetur scien-  
tia subiecto, ut actu existere etiam statutis temporibus. Nec  
necesse est præcognoscenda actualis eius existentia, sed  
sufficit præcognoscere possibilem. Hæc est contra Caiet.

Secunda conclusio, *Ut habeatur scientia de aliquo subiecto à no-* 15  
*imperfectè cognoscentibus, necesse est quod habuerit aliquando*  
*actualem existentiam, non quocunque tempore à natura statuto, sed*  
*semel.* Hæc ex parte est contra utramque opinionem. Et probatur  
ratione: Imperfecta nostra cognitio habetur per sensus: er-  
go possumus habere scientiam de aliquo obiecto, nisi per ali-  
quod sensum illud percipiamus: sed sensus non percipiunt, nisi res  
existentes: ergo necesse est obiectum aliquando habuisse  
actualem existentiam; ut notitia eius scientifica ad intellectum  
transferatur mediis sensibus. Quod verò in temporibus à natura sta-  
tutum habeat, necessarium non est: cum possit per eam, quam  
habet, modo scientifico à nobis cognosci. Utramque  
conclusionem nostram tenet Ferrar. 1. lib. contra gentes, c. 66.  
Testimonium verò Arist. pro sententia Caiet. adductum, de 16  
possibili intelligendum est: quod sufficit, ut quidditas eius  
notetur. Vel, si de actuali intelligitur, de modo quo à nobis  
habetur scientia, loquitur in eo Arist. non de scientia secun-  
dum rationem intrinsecam.

arg. verò eiusdem sententiæ distinguendum est antecedens:  
scilicet ab eo, quod res est, vel non est, id est ab eius existentia pos-  
sibili: accipitur veritas propositionis scientificæ: non ab actuali:  
sed est fundamentum sufficiens veritatum totius scientiæ.

arg. verò pro sententia Soti concedendum est: quia solum  
sufficit existentiam possibilem subiecti præcognoscere  
ad



560 In Lib. I. de Posteriori resolut. Cap. I. Quest. I.  
ad intrinsecam rationē scientiæ: vt asserit prima conclusio  
stra: sed ad imperfectum modum: quo eam nos cōmun-  
quirimus, necessariū est, vt eam habuerit aliquando, &  
do de illo fuisse præcognitam: vt probat conclusio secunda.

Q V Æ S T I O III.

[ 27 ] *An de subiecto præcognoscendū sit quid rei, vel solum quid nomen.*  
**D**uplex est definitio. Vna per quam explicatur essentia  
hæc vocatur *definitio rei, vel quid rei*; vt animal rationale.  
Alia est definitio, seu potius explicatio vocis: vt dum dicitur  
magnanimum esse, magnum habentem animum: vel in  
quod nō habet finem. Et hæc dicitur *definitio nominis, vel  
nominis*: quia quidditas nominis videtur esse significatio  
per eam explicata. Et hæc non est dubium, quin sit nec  
præcognoscenda de subiecto scientiæ: nam si ignoremus  
significet hæc vox, homo, non poterimus habere de i-  
ram aliquam notitiam, nec scientiam. Sed quæstio proce-  
definitione, quid rei, aut quidditatiua subiecti: *An sit nec-  
essariò præcognoscenda.*

Et prima opinio asserit: *Non esse necessariò præcognoscenda*  
sed sine eius notitia posse haberi de re scientiam. Ita Tol-  
suprà probat hoc modo: Quia ad demonstrandum effectum  
per causam non requiritur præcognoscere quid sit causa  
quid effectus, sed solum quod effectus procedit per se à causa  
ergo non requiritur præcognitio, quod quid est. Vnde  
logi demonstrant lunam eclipsari per suā causam, ignorantes  
definitionem lunæ & cælorum: & Mathematici multa demon-  
strant de figuris, & numeris, ignorantes definitiones eorum.  
[ 28 ] Vt autē quid sit tenendū in hac quæst. decernamus: Necessariū  
dum est; *Duplicem esse demonstrationem, Quia, & Propter quid.*  
*Demonstratio propter quid*, est illa per quā demonstramus effectum  
per suā causam: & talis est hæc: Omne animal rationale  
est risibile: Omnis homo est animal rationale: ergo Omnis  
homo est risibilis. *Demonstratio Quia*, est, per quā ex opposito  
demonstramus causam per effectum, vt si dicas: Omne risibile  
est admirabile: omnis homo est risibilis: ergo Omnis homo  
est admirabilis. Præterea *demonstratio Propter quid*, adhuc est  
duplex, Vna per quā demonstratur propria passio de subiecto:  
talis est prima, quā adduximus; tales etiā sunt plures in scien-  
tiis particularibus, demonstrantibus passiones de subiecto: vt in  
metaphysica, & vtraque Philosophia Naturali, & Morali. Alia  
qua demonstratur effectus per causam, cuius non est propria  
passio: & talis est secunda demonstratio adducta: tales etiā  
ferè omnes demonstrationes Mathematicæ. Nam istæ sci-



*Lib. I. de Posteriori resolutione, Cap. 1. Quest. II. 561*  
tam demonstrant passiones de subiecto, quam rationes  
tam figurarum, & proportionum numerorum, postero-  
rior per priores.

Suppositis, tribus cōclusionibus explicatur nostra sentē-  
tia est: *Præcognitiones, & ordo quo habēda sunt de subiecto,*  
*et, & principiis, quæ vocantur præcognita, non habent locum*  
*in demonstratione Quia, sed solum in demonstratione Propter quid.*  
testimonio Arist. qui c. 2. huius l. lib. asserit, de modo  
à posteriori, hoc est demonstrationem Quia, nondum  
se locutum, sed nec locuturum vsque ad decimum c. ubi  
que demonstrationem distinguit. Ergo regulæ in hoc  
traditæ, de præcognitionibus, & præcognitis, solum in-  
veniuntur in processu demonstrationis Propter quid; ut  
ostendunt exempla omnia ab Arist. adducta.

Probatur etiam ratione: Quoniam per demonstracionem Quia 19  
demonstratur definitio, vel essentia rei, per propriam pas-  
sionem: ut ostendit hæc demonstratio: Omne risibile est animal  
rationale: Omnis homo est risibilis: ergo Omnis homo est ani-  
male. Aliquādo etiam probari solet, quod subiectum  
demonstrandum non est adeo manifestum. Sed id quod demonstra-  
re non potest præsupponi, aut præcognosci: ergo in demon-  
stratione Quia, non est præcognoscendum de subiecto, an sit,  
et quid sit, sed sufficiet præcognoscere quid nominis.

Unda conclusio: *In demonstracionibus etiam Propter quid, in*  
*non demonstratur propria passio de subiecto, sed effectus de sua*  
*causa: non est necessariò præcognoscendū quid rei de subiecto: sed suf-*  
*ficiet præcognoscere propriū conceptum causa, ac dependentiæ effectus*  
*seu rationis, per quam demonstratur effectus.* Probatur: Quia  
in definitionibus non sumitur pro medio demonstrandi de  
subiecto, sed solum dependentia per se effectus à causa:  
non requiritur præcognitio illius: sed huius sufficiet.

Tertia conclusio: *In demonstracionibus probantibus passionē de*  
*subiecto, necessariò præcognoscēda est definitio quid rei.* Hæc est etiā  
manifesta: Quia in his demonstracionibus definitio quid rei  
sumitur pro medio: ergo est altera præmissarū: sed præmissæ  
cognoscuntur ad inferendam conclusionem: ergo necesse  
est quid rei de subiecto præcognoscere. Et in his demonstratio-  
nibus intelligitur præceptū Arist. de præcognoscēdo quid rei  
de subiecto: ut docet expressè D. Th. 1. p. q. 1. art. 7. ad primum:  
omnes desumptæ sunt omnes tres cōclusiones nostræ, quas te-  
nuit Caiet cap. præsentis. Ex quibus intelligitur, regulas  
de præcognitionibus, & præcognitis, secundum propor-  
tionem intelligendas esse, in diuersis demonstracionibus. Ita ut  
de subiecto præcognoscendum sit, quid rei, atque etiam, quid



nominis in his demonstrationibus, quæ probant passionem  
subiecto: in aliis verò, in quibus ratio posterior, vel e  
per rationem priorem, vel causam probatur, solum con  
causæ: & dependentia eius ab effectu est præcognoscen  
rùm quid nominis in omnibus.

20 Argum. verò Tolet. solum probat non esse necessariò  
gnosendum quid rei de subiecto, in demonstrationibus  
bantibus effectus per causas; vel rationes posteriores pe  
res: quod concedit secunda conclusio nostra: ideo nihil  
contra tertiam.

## Q V Æ S T I O I V.

*An præcognitiones de subiecto, passione, & principio, haberi de  
ante demonstrationem: vel etiam in demonstratione ipsa*

21 **V**T intelligatur titulus quæstionis; explicandum est:  
sit aliquid præcognoscere de aliquo: & qua necessitate ha  
debeant præcognitiones istæ de trib. præcognitis. *Præcognitio*  
*aliquid de aliquo*, est, priusquam de illo disputetur, vel probetur  
vnum aliquid, aliud distinctum cognoscere, vel præsupponere  
quod non probatur, sed tanquam certum præsupponitur.  
tia exempli: Si demonstrare velimus de homine, quod sit a  
ratiuus, aut risibilis priusquam intellectus assentiatur con  
fioni, oportet, vt intelligat hominē esse: & etiam quid sit,  
nomen risibile significet. Nisi enim hæc cognoscantur, non  
terit intellectus præmissis assentiri, nec ex eis inferre con  
fionem. Et hæc est necessitas præcognoscendi. An verò  
præcognoscenda sint, antequam formetur demonstratio  
satis sit, dum præmissæ disponuntur, & eis assentitur intelle  
ctus. Et hæc est quæstio.

22 Circa quam prima opinio tenet, *Ante totam demonstratio  
necessariò esse præcognoscenda*: & non sufficere in demonstrati  
ipsa. Ita Tolet. quod probat testimonio Arist. qui exēpla ponit  
in illo principio vniuersalissimo; Quodlibet est, vel nō est: &  
vnitate, quæ est principium numeri, pro subiecto. In triangulo  
verò pro passione: de quib. euidenter est cognosci ante totam  
demonstrationem: ergo intellexit Arist. præcognitiones ante  
demonstrationem habendas esse, & non in demonstratione ipsa.

Probat etiam ratione; Quia præcognitiones, & præcogniti  
præsupponuntur scientiæ acquirendæ: sed ad acquisitionem  
scientiæ pertinet tota demonstratio, cum scientia acquiratur  
per eam: ergo ante demonstrationem necessariò habendæ sunt  
præcognitiones. Pro solutione quæst. notandum est, *Præcognitiones*  
*de præcognitis* duobus modis considerari posse. In communi  
nisi in particulari; vel in exercitio, aut apprehensione vniue  
rsali.



ut si dicamus, *Principium esse*; Totum est maius sua parte:  
*Subiectum* verò, unitatem; & *Communem passionem*; triangulum  
et cetera. Hæc enim vix, aut nunquam ingrediuntur demonstra-  
tionem, sed tanquam communissima exempla, & quasi specu-  
la afferuntur. *Subiectum* verò, passio & *principium* accipiun-  
tur in particulari, pro his, quæ ingrediuntur demonstratio-  
nem, & pertinent ad particulares scientias: ut *Subiectum* in  
prima de homine, est homo. *Passiones*, quæ de illo proban-  
tur, sunt admiratio, & risibilitas. *Principium*, per quod pro-  
batur, est eius definitio.

In quo supposito, duo asserit nostra sententia. Primum est: *Præ-* 23  
*cognitiones, & præcognita, sub uniuersali ratione considerata, ante*  
*demonstrationem haberi.* Secundum, *Si cōsiderentur in particulari,*  
*est, ea quæ pertinent ad particulares scientias, possunt qui-*  
*ante demonstrationem haberi, & communiter ante illā haberi.*  
Hoc tamen non est necessarium ad assensum cōclusionis,  
ad acquisitionem scientiæ, sed in demonstratione ipsa ha-  
bentur, simul ac intellectus disponit præmissas, & eis as-  
sentitur. Hæc est communis sententia, quam tenent Themis-  
tius in sua Paraphrasi super 1. lib. Posterior. c. 1. & 2. D. Thom.  
et Venetus, Sotus, & cæteri cap. præf. Et primum non opor-  
et probare; cū illud concedat opposita sententia: sed pro-  
bat secundum hac ratione; *Præcognosci* dicitur illud, quod  
probatur per demonstrationem, sed præsupponitur ante  
assensum cōclusionis. Sed ea quæ cognoscuntur in præmissis  
demonstrationis, & non ante demonstrationē integram, non  
probantur per demonstrationem, sed præsupponuntur ante  
assensum cōclusionis: ergo verè, & propriè dicuntur præco-  
gnosci: & sufficit ad assensum cōclusionis, & acquisitionem  
scientiæ; quod intra demonstrationē præcognoscantur. Quod  
communiter præsupponantur demonstrationi, manifestū  
quia experientia constat, ferè semper nos ea cognoscere,  
quam formemus syllogismum demonstratiuum: sed con-  
trarie posset vnum vel alterum eorū nō esse nobis cognitū:  
tunc sufficeret inter disponendas præmissas illud percipere.  
Testimonium Arist. pro prima opinione nihil probat cōtra 24  
sententiam: Quia Arist. in communissimis præcognitis exempla  
trahit, quæ cū demonstrationē vix, aut nunquam ingrediā-  
tur, ante illā habendæ sunt eorū præcognitiones. Ad arg. verò;  
respondendum est antecedens: nam per acquisitionem scien-  
tiæ possumus intelligere constitutionem totius demonstratio-  
nis: tunc negandum est, quod ante acquisitionem scientiæ  
necesse sit haberi præcognitiones. Vel solū assensum  
cōclusionis intelligimus, in quo magis propriè cōsistit acqui-



564 In Lib. I. de Poster. resolut. Cap. I. Quest. V.  
fitio scientiæ: nam præmissæ potiùs sunt principia acqui-  
nis, quàm acquisitio: & in hoc sensu magis proprio co-  
dendum est antecedens: quod ante acquisitionem scienti-  
beri debeant: sed ex hoc non sequitur, quòd ante demon-  
strationem; ut per se est manifestum.

Q V Æ S T I O V.

An assensus conclusionis fiat ex assensu præmissarum, aut prin-  
cipiorum in genere causa efficientis, vel solum materialis.

25 Q Væstio hæc fundamētum habet in propositione vn-  
sali Arist. assertentis, Doctrinam, vel disciplinam, quæ e-  
st iudicium conclusionis, fieri ex præexistenti iudicio præmissarum  
principiorum. Vnū autem fieri ex alio, aliquod genus causæ  
notat. Et potest denotare materialē, ut dū dicimus, domū  
fieri ex lignis, & lapidibus: vel cognitionem intellectuā fie-  
ri ex sensitiua; hoc enim materialē quoq; causalitatē denotat. C-  
ognitio sensitiua concurret ad intellectuā, determinādo ob-  
iectum, vel obiectum circa quod versari debeat. Et potest  
denotare causam efficientem: ut dum dicimus, calorem fieri  
ex igne, aut ab igne, ideo quærimus, An assensus conclusionis fiat  
ex assensu principiorū in genere causa efficientis, vel materialis tantum.  
Et quod materialiter ex eo fiat certissimū est: quia concl-  
usio componitur ex terminis præmissarū, nēpe ex maiori, & mi-  
noris extremitate: & præterea determinatur per assensū principio-  
rum, quia ex talib. principiis tales cōclusiones deducere potest  
intellectus, & nō alias diuersas. Hæc autē ad genus causæ ma-  
terialis pertinere manifestū est. Sed, An præter genus causæ ma-  
terialis, efficiens quoque reperiatur in eis: ita ut assensus præmissarum  
sit causæ efficientes assensus conclusionis, de hoc est quæ-  
ritur.

Circa quā est prima opinio Durādi, negantis eis efficientiam  
in 2. d. 2. q. 2. ad quartum: propter hæc duo argumenta. Prin-  
cipium. Quia causa efficiens agit, in quantum est actu in rerū natu-  
ram quod non est, nihil potest efficere: sed dum intelle-  
ctus assentitur conclusioni, iam non sunt assensus principiorum  
ergo non possunt esse causa efficiens eius. Probat minorē: quod  
intellectus non potest simul habere plures actus, vel assensus  
sed vnum post alterum: ergo dum habet assensum conclusi-  
onis, iam transiit assensus præmissarum: quare non poterit e-  
ssē efficiens causa eius. Et vniuersaliter loquendo vnus actus non  
potest habere virtutem effectiuam alterius.

Secundò: Assensus principiorū, cū per solam notitiā te-  
minorum habeatur, specie distinguitur ab assensu conclusionis  
qui habetur per mediū demonstrationis: ergo si ille sit causa ef-  
ficiens huius, erit causa æquiuoca specie distincta ab effectu: se-  
quitur non.



potest esse causa æquiuoca: ergo nec erit efficiens. Probatur minor: quia causa æquiuoca est vniuersalis, & remota, ut Sol: assensus autem principiorum est causa particularis, & proxima conclusionis, ut per se est manifestum: ergo non est æquiuoca.

Secunda opinio est opposita; *Quod assensus principiorum non sint causa materialis conclusionis, sed etiam efficiens*: hanc tex-<sup>27</sup> pressè D. Th. c. præsentis, lect. 3. ubi asserit, esse sententiam st. 2. lib. Physic. & 1. lib. cōtra gentes. c. 57. ratione 4. ubi cum sonit, & sequitur Ferra. atque etiā Gabriel q. 8. prologi dub. totus q. 1. huius cap. ad 2. Tolerus in expositione primi text. notab. 3. Et hæc est vera, & tenenda.

Probatur duplici arg. Primò: Quia illud quod constituit potentiam in actu primo, concurrit cum ea efficienter ad actum ad videndum: ut species coloris, tanquam virtus eiusdem coloris, est obiectum visus, constituit potentiam visuam in actu primo ad videndum: & ideo concurrit efficienter cum ea ad visionem, quæ est actus secundus; sed per species principiorum, & assensum eorum constituitur intellectus in actu primo ad assensum conclusioni: ergo assensus eorū concurrit efficienter ad assensum conclusionis. Minorem probo: quia intellectus secundus non est sufficiens, neque completa causa assensus conclusionis, nisi informetur per assensum principiorum: ergo assensus iste concurrit per modum formæ determinantis intellectum, & constituentis ipsum in actu primo ad assensum conclusionis: sed forma determinans, atque constituens in actu primo, est causa efficiens operationis: ergo assensus principiorum concurrit effectiuè ad assensum conclusionis.

Secundò: Ratio formalis obiectiua est causa efficiens actus, ut<sup>28</sup> patet in actu videndi: cuius ratio formalis obiectiua est visibilitas eiusdem coloris, & ideo efficiens causa. Itē in fide humana, ratio formalis obiectiua est testimonium fide digni: & ideo efficiens causa actus credendi: sed ratio formalis obiectiua, propter quam assentitur intellectus conclusioni, est assensus principiorum, ut docet expressè Arist. c. sequenti. Et probat eundem ratio: quia propter principia assentitur intellectus conclusioni: ergo erit causa efficiens assensus conclusionis.

Ad primū arg Durandi: Neganda est minor, quod dum intellectus assentitur conclusioni, non permaneant assensus principiorum. Et cum dicitur intellectū non posse simul habere plures assensus: distinguendum est: quia duobus modis possunt habere plures assensus, vel per modum plurium, quando non sunt inter sese ordinati, vel per modum vnius, quando sunt ordinati. Intellectus ergo non potest habere plures assensus per



modum plurium, bene tamen per modum vnius: & ita se  
 assensus principiorum & conclusionis, qui ordinati sunt,  
 ille sit ratio formalis assentiendi huius. Dum ergo intell  
 assentitur conclusioni, perseverare potest, & perseverat  
 sensibus principiorum, quasi continuans eos: & ideo po  
 esse causa efficiens assensus conclusionis. Quod verò vnus  
 intellectus non possit esse causa alterius, negandum est:  
 saltem potest esse causa, *Qua*, licet nō sit causa, *Qua*: hoc e  
 tio formalis causandi, licet non sit id quod causat: & ita a  
 sus principiorū, est ratio formalis assentiendi, licet non sit  
 sa, quæ efficiat assensum cōclusionis: sed hoc solus intelle  
 habet, ratione eiusdem assensus principiorum: & ideo asse  
 iste est efficiens, *Quo*, assensus conclusionis, non efficiens, *Q*  
 sicut veritas rei, est causa efficiens intellectionis eius, tanq  
*Quo*, non tanquam *Quod*.

- 29 Ad secundum: Concedenda est prima consequentia, quod  
 sensus principiorum sit causa æquiuvoca assensus conclusio  
 quia specie distinctus ab eo; sed minor negāda, quod sola c  
 sa vniuersalis, & remota sit æquiuvoca: nam omnis causa,  
 vniuersalis; siue particularis: proxima, vel remota, verē  
 æquiuvoca: quia ratio causæ æquiuvocæ non cōsistit in eo qu  
 particularis sit, vel vniuersalis, proxima, vel remota, sed sol  
 in eo, quod sit distincta specie a suo effectu: quod patet: q  
 eo ipso, quod est eiusdem speciei, est vniuvoca.

#### Q V Æ S T I O VI.

*An assensus principiorum includatur formaliter in  
 assensu conclusionis.*

- 30 **C**ertum est, quod intellectus diuerso actu, atque priori, a  
 sentitur premissis, deinde cōclusioni: & diuerso quidē n  
 mero, atq; specie: quia principiis assentitur propter se: hoc e  
 sine aliquo medio: sed habita solū significatione terminor  
 Conclusioni verò non propter se: sed propter principia, quor  
 accedit, præsupponitur assensui conclusionis. Questio igitur  
 est, An postquam intellectus habuit assensum principiorum,  
 accedit ad assentiendum conclusioni, sic ei assentiatur propte  
 principia, vt assensum eorum iterum repetat: vel satis sit, vt di  
 catur assentire conclusioni propter principia, quod assensum  
 eorum immediatē habuerit absq; eius repetitione: nam si pri  
 mo modo fiat, includetur formaliter assensus principiorum in  
 assensu conclusionis: si verò secundo modo, non includetur  
 formaliter, sed solū præsuppositiuē: quod est verē non inclu  
 di formaliter, sed præsupponi.

Et prima opinio, quam sequuntur moderni quidam, tener  
 necessa



*Nec* tamen quidem præsupponi, sed cum sit prior realiter, atque specie distinctus ab assensu conclusionis, non posse in eo includi formaliter. Probat testimonio Arist. Et duplici arg. Arist. enim in libro 1. agens de forma syllogistica, asserit, *Medium bis sumendum esse in præmissis*: & idem non esse repetendum in conclusione, ne ea unam extremitatem prædicari de altera. Peccaret igitur syllogismus in forma: si medium ingrederetur conclusionem: sed est necessario concedendum, si assensus principiorum includitur formaliter in conclusione: ergo non potest includi. Minor probatur: Præmissæ componuntur ex medio, & extremitatibus: ergo si repetantur in assensu conclusionis, medium erit necessario in conclusione repetendum: sed non potest includi formaliter, nisi repetatur, ut per se est manifestum: ergo falsum est, si formaliter includatur. Asserit etiam Arist. cap. præsentis, de modo demonstrandi, notitiam conclusionis fieri ex existentia notitia principiorum; si ergo assensus principiorum existens, est respectu assensus conclusionis; erit præsuppositus & consequenter, non inclusus formaliter in eo: nam si formaliter includeretur, simul haberetur, & non prius.

Primum arg. eiusdem sententiæ est: quia si principia includuntur formaliter in conclusione; ergo eodem actu, quo assentitur intellectus conclusioni, assentitur etiam principiis: sed assensus conclusionis est scientificus, procedens ab habitu scientiæ: ergo actum & habitum scientiæ assentiremus principiis: consequens autem est falsum: quia assensus conclusionis est notitia discursiva, assensus vero principiorum intuitiva, & sine discursu: non potest iste formaliter in illo includi. Quod etiam probatur impossibile: quia assensus principiorum numero, & specie distinctus est ab assensu conclusionis: ergo non potest includi formaliter. Probat consequentia, quia quæ sic distincta sunt: non possunt formaliter se includere.

Probat secundò: Quia in syllogismo evidenti infertur aliquid, quando conclusio vera ex præmissis falsis. Ut patet in hoc; Omnis arbor est animal: Omnis homo est arbor: ergo, Omnis homo est animal: Si ergo præmissæ includuntur in conclusione formaliter, falsum includetur formaliter in vero: quod reputatur. Confirmari etiam potest experientia: quia in conclusionibus solum coniungitur una extremitas cum altera, nulla ibi facit mentionem medij: coniungitur ergo propter medium præpositum, non formaliter inclusum, sed ad summum virtualiter. Probat consequentia: quia formalis inclusio impossibilis est sine formali mentione, aut repetitione.

Secunda opinio affirmat, assensum principiorum non solum præsupponi assensui conclusionis, sed formaliter includi in eo. Ita D. Th. 1.



§ 68. In Lib. I. de Poster. resolutione, Cap. I. Quest.

2. q. 8. a. 3. his verbis. *Primò aliquis intelligit ipsa principia, deinde se postmodum autem intelligit ea in ipsis conclusionibus, unde quod assentit conclusionibus, propter principia.* Idem etiam nec q. 12. a. 4. D. Th. sequuntur Capr. in 1. d. 2. q. 1. in solutio arg. contra 4. conclus. Ferra. 1. lib. contra gentes, c. 57. Son. Met. q. 10. Duran. in 2. d. 38. q. 3. ad 3. qui omnes docent, in eodem actu ferri in conclusionē, & principia, cum e-  
32 pter principia assentiatur: quod aliter fieri repugnat, nisi assensus principiorū includatur formaliter in assensu cōclusi-  
tētia quaelibet in obiectū, & in rationem formalem eius, v-  
sus eodem actu fertur in colorē, & in rationē visibilitatis  
in colorē, & lucem, si lux se teneat ex parte obiecti in vis-  
coloris. Et ratio huius evidens est: quia ex obiecto, quod per-  
cipitur, & ex ratione formali illud percipiendi, constituitur  
obiectum totale, atq; completū, tanquā ex Quo, & Quocumque  
assensus principiorum, est ratio formalis obiectiva assentiendi  
cōclusioni: ergo eodem actu fertur intellectus in conclusio-  
nem quę est obiectū, cui assentiatur, & in principia, quę sunt ratio  
assentiendi: sed nō potest ferri in principia eodem actu, nisi  
obiecto eiusdem actus includantur formaliter: ergo necessarium  
est formaliter includi: præsertim cum assensus conclusio-  
nis distinguatur specie, à fide humana, & opinione, solum propter  
diversam rationem formalem assentiendi: quę in opinione  
ratio probabilis, in fide humana, testimonium fide digni, in  
sensu scientifico, principia per se eidentia.

33 Probatur secundò; Inductione, in actib. intellectus, & volun-  
tatis: nam in actu fidei formaliter includitur testimonium fide  
digni: quia est ratio formalis credendi: ut in actu volūtatis, per  
quem volumus media, includitur voluntas finis, tanquam ratio  
volendi media: ut in actu, quo volumus sumere potionem  
propter sanitatem, includitur formaliter actus intentionis, quod  
volumus sanitatem: sed assensus principiorum est ratio forma-  
lis, & actualis, propter quem assentimus conclusioni: ergo actus  
& formaliter includitur in assensu conclusionis.

Sed ut veritas nostrę sententię intelligatur, & arg. opposita  
melius solvantur, notandum est: *Principia, & cōclusionem, & assensus utriusque duobus modis considerari posse. Primo, in quan-*  
tū intellectus assentitur Principiis per se, & ex sola cognitione  
terminorū: & conclusioni, tanquā alteri obiecto distincto: non  
considerando, quod ei assentiatur propter principia: cum cōstet  
posse ei assentire propter aliam rationē, ut propter testimonium  
fide digni, aut propter argumentum probabile. Et hoc modo  
nec premissę includuntur in conclusione, nec assensus eorum.

Secun-



ando modo considerantur, in quâto habent ordinem, ac dependentiam inter sese: nempe conclusio, ut ei assentitur intellectus, inter principia: & principia, ut sunt causa conclusionis, tâquâ actualis ratio assentiendi: & hæc dependentia, & hic ordo essentialis est assensui conclusionis. Sicut ordo, ac dependentia assensus ex testimonio, intrinsecus est ei. Evidens igitur est assensum conclusionis essentialiter includere ordinem dependentiæ, ad assensum principiorum, tanquam ad rationem formalem obiecti. Sed ubi clauditur formaliter ordo, clauditur ex consequenti illud, ad quod ordo ipse terminatur: ergo in assensu conclusionis clauditur etiam ex consequenti assensus principiorum, quam terminus dependentiæ essentialis, quam habet ab eo assensus conclusionis. Itaque assensus non clauditur formaliter, essentialiter in assensu, cum distinguatur specie & numero: ordo dependentiæ unius ab altero, clauditur formaliter: & sequenter assensus ipse, à quo essentialiter dependet. Vnde ordo dependentiæ, tâquam quid intrinsecum & formale, includitur in assensu verò tanquam extrinsecum à quo dependet, & sine idem ordo dependentiæ essentialis, nec esse, nec intelligi potest. Verum actu includitur, quia actualis est ordo; nec includitur quod, sed solum ut Quo: quia solum ut ratio assentiendi. Ex hoc huius possumus adducere in visione coloris, supposito quod sit necessaria ex parte obiecti ad videndum: tunc enim eodem fertur visus in colorem & lucem: non ita ut lux sit, quod videtur, sed ratio formalis videndi: nec lux ipsa includitur in colore, qui videtur: imò nec in obiecto actus videndi, tâquam quid intrinsecum: sed quia color, ut est obiectum visus, habet ordinem dependentiæ à luce: quia nec esse potest, nec intelligi sine illa, propterea lux etiam actu includitur in obiecto visus, per quam videtur color tâquam terminus actualis dependentiæ obiectivæ. Sic ergo intelligendum est, principia, & eorum assensus includi in conclusione, & assensu eius; quia essentialis est ordo dependentiæ ab eis, assensui conclusionis: & quia iste actu formaliter, & essentialiter includitur in assensu conclusionis, necesse est, principia etiam, & eorum assensum, actu formaliter includi: non tanquam ei intrinseca, sed tanquam id, ad quod essentialis ipse ordo, nec esse potest, nec intelligi.

hac ergo doctrina, respondetur ad testimonia Arist. Ad principia quidem: Concedendo, quod medium non debet ingredi conclusionem: nec id sequitur ex nostra sententia, quod formaliter ingrediatur: quia principia non ingrediuntur, ut, Quod. i. ut assentitur intellectus, sed solum ut Quo. Ideo non sunt formaliter exprimenda, aut repetenda in conclusione: sed sufficit



extremities formaliter exprimere, aut repetere, atque  
gere, cum actuali dependentia à principiis: & consequenter  
medio, ut formaliter includantur, licet non exprimantur  
in actu fidei non exprimimus testimonium, dicentes, n  
dere propter testimonium fide digni, sed solum exprim  
lud, quod creditur: ratione tamen actualis dependentia  
dem testimonio, inclusum censetur testimonium, licet n  
primatur. Ad secundum testimonium respondemus: No  
conclusionis fieri ex præexistenti notitia principiorum  
supposita quidem, ut Quod, sed inclusa in ea, ut Quo. Ho  
ratio assentiendi eidem conclusioni.

37 Ad primum arg. Concedendum est quidquid assumit,  
cludit, præter ultimam consequentiam, quam hoc modo  
ergo per actum & habitum scientiæ assentiretur intellectu  
cipiis. Hæc enim neganda est: quia principia, vel eorum  
sus non includuntur in assensu conclusionis, tanquam  
assentitur intellectus, sed tanquam ratio assentiendi: un  
lūm sequitur, quod per actum, & habitum scientiæ assen  
intellectus conclusioni, propter principia.

Quod verò dicitur, assensum principiorum specie & n  
ro distingui ab assensu conclusionis; verū est: sed ex hoc s  
sequitur, quod non possit in eo includi, tanquam aliquid  
trinsecum, sed tanquam extrinsecum: sine quo nec esse, ne  
telligi potest essentialis ordo dependentiæ, quæ includit a  
sus conclusionis, ab eo. Hūc enim modum inclusionis nō  
differentia numerica, nec specifica, ut per se est manifestum.

Ad secundum; Concedendum est antecedens, neganda  
sequentia, quod falsum includatur in vero: quia conclusio  
ra non sequitur ex præmissis, ut falsis; sed ut sic dispositis in  
ma syllogistica: quare solum infertur quod illæ, ut sic dispo  
includantur in assensu conclusionis, tanquam Quo, modo  
explicato.

Ad confirmationem; Concedendum est antecedens, quod  
lūm in conclusione coniungantur extremitates, nulla f  
mentionem medij; sed quia coniunguntur per medium: hoc  
cum actuali & formali dependentia ab eo, necesse est medi  
includi formaliter in tali coniunctione, quæ est assensus  
conclusionis: verumtamē, quia non includitur tanquā Quo  
hoc est, tanquam id cui assentiat intellectus, per assens  
conclusionis: sed tanquam Quo, id est, tanquam ratio form  
lis & actualis assentiendi eidem conclusioni: ideo non exp  
mitur, nec expressa mentio eius fit; sed nec exprimi potest a  
que peccato contra formam syllogisticam.



## QVÆSTIO VII.

*in habito assensu præmissarum, assentiatur intellectus conclusioni in eodem instanti.*

præmissæ disponantur debito ordine, quæ postulat ars syllogistica, ac demonstratiua: Certum est assensum maioris prius haberi posse, quam assensus minoris, & conclusionis habeatur: vniuersalis propositio est, sub qua subsumenda est minor, tam particularis: & ex vtraque inferenda conclusio: ideo pendet ab assensu minoris, & conclusionis. Certum est etiam, quod si non seruetur ordo disponendi præmissas, assensus minoris poterit haberi prius tempore, quam assensus, & conclusionis: quia dum minor non subordinatur maiori, illa esse potest: & si ita habeatur, non est necessarium statim ex ea inferatur conclusio. Gratia exempli: Prius habere potest intellectus hunc assensum maioris, Omne rationale est risibile, quam habeat hunc assensum minoris, Homo est animal rationale: & hunc assensum conclusionis, Omnis homo est risibilis. Potest etiam nullo ordine, prius tempore habere secundum, quam primum & tertium de his igitur non potest esse dubium.

Solum, *An habitis assensibus maioris, & minoris, dispositis, & 39* *conclusionis, necesse sit simul habere assensum conclusionis: vel prius habere illi, quā habeatur iste.* Et de proprietate naturæ, certum est illos haberi, quia sunt causa assensus conclusionis: causam prior est natura suo effectui. Quæstio ergo procedit de ordine temporis, An possit intellectus habere assensum maioris & minoris, dispositis in hoc instanti, & non habere in hoc instanti assensum conclusionis: vel necesse sit, quod in eodem instanti sequatur ex eis, & cum eis simul tempore habeatur. Respondetur non esse necessariū, quod habeatur in eodem instanti, quia intellectus non potest simul plura intelligere, ut docet Aristoteles 2. lib. Top. c. 3. loco 33. his verbis, *Contingit enim plura cogitare autem non.* Per cogitationem intelligens actualem cogitationem: sed præmissæ, & conclusio sunt plura: ergo non potest simul, hoc est, in eodem instanti intelligere. Et si dicas quidem esse, sed habere modum vnius: in quantum ordinata sunt in eodem syllogismo. Adhuc duplex est aliud impedimentum. Primum: quia potest habere errorem contrarium conclusioni, in quo est radicatum in subiecto, per plures actus; tunc ergo non potest statim eum expellere per assensum conclusionis: & ideo, nec potest ei assentire. Secundum: quia capacitas intellectus, per quam multa simul intelligere, finita est: ergo si numerus eorum non potest actu considerare, impleatur per assensum præmissarum, non



non poterit simul habere assensum conclusionis, quod alium dimittat.

Vera tamen sententia est, *Assensum conclusionis in eodem instanti sequi ex assensibus premissarum*. Cuius ratio est: Quia, vnde docuit c. presenti, ex terminis eorum fit, & in eis continetur qualiter, tanquam in causa, aut tanquam arbor in semine, nullum potest esse impedimentum, quin statim ex eis sequatur. Ad testimonium Arist. respondetur intelligendum esse conclusiones, ut plura sunt; hoc est, diuersa, & nullo modo inter se tertium ordinata: nam quæ per modum vnius intelliguntur dicuntur plura simpliciter, sed vnum: assensus autem premissarum & conclusiones, per modum vnius se habent: quia in eodem instanti ordinati sunt, ideo simul possunt haberi ab intellectu non obstat impedimentum erroris: nam cum fortior causa demonstratio, statim illum vincit atque expellit: & etiam si sit radicans, non impedit assensum conclusionis, neque intellectus scientiæ, qui per illum producit in eodem instanti, sed permanet simul cum eo, quousque multiplicatis demonstrationibus omnino expellatur. Non enim repugnat, contrarios habere assensum simul permanere in eodem subiecto: sicut neque contrarias qualitates remissas, ut calorem, & frigus. Aliud denique impedimentum de capacitate intellectus finita (circa quod verba consumit Sotus c. presenti) difficultate caret: nam intellectus duo, vel quatuor tantum diuersa simul possit intelligere, & vnum, vel tria actu consideret: dum accedit ad confirmationem demonstrationem, poterit assensus premissarum, & conclusionis simul habere, cum modum vnius habeant, licet sint

#### Q V Æ S T I O V I I I.

*An habitis assensibus premissarum, liberum sit intellectui assensum conclusioni: vel necesse sit assensum eius habere in eodem instanti.*

40 **D**uplex est libertas voluntatis, *Contrarietatis, & contradictionis*: & illa vocatur etiam libertas quoad specificationem, verò libertas quoad exercitium. *Libertas contrarietatis* est per voluntatem actum bonum & malum habere, aut intellectum assensum, vel dissensum. Et dicitur contrarietatis: quia actus bonus & malus contrarii sunt; atque etiam assensus, & dissensus intellectus. *Specificationis* verò: quia ab obiecto speciem accipit actus. *Libertas verò contradictionis* est, posse voluntatem, vel intellectum exercere actum, vel eum suspendere: quia habere actum non habere, contradictorie opponuntur. Et exercere actum non exercere, denotat exercitium potentie. Intellectus autem caret radicalem quandam rationem libertatis habeat: in qua



formalis libertas voluntatis originem habeat ab eo, quod intellectus plura potest ei obiecta proponere, & ideo ipsa operatur circa vnum, vel alterum; vt sibi placuerit, nihilominus aalem libertatem, quæ consistit in eo, quod est velle se appare ad operandum, vel nolle operari, sola voluntas habet: à eam participat intellectus, in quantum potest applicari ad eligendum: non à se, sed à voluntate; & etiam potest intellectus diuertere, aut remoueri.

Ad supposito, quærimus; *An habitis assensibus eidentibus* *is, & minoris, possit intellectus per dependentiam à voluntate* *sum conclusionis suspendere: ita vt in eodem instanti, vel non* *tur, vel à voluntate diuertatur ad operandum circa aliud ob-* *diuersum ab assensu conclusionis; vel omnino necessitetur ad* *endum eidem conclusioni.*

Primum est autem necessitari, quantum pertinet ad specifica- 41  
tionem; ita vt non sit ei liberum assentire, aut dissentire: sed si  
operetur circa obiectum propositum, assentire debeat conclusio-  
ni. Dissentire vero nullo modo possit; quia ex assensibus princi-  
pium veris & necessariis, non potest, nisi assensus verus ac ne-  
cessarius procedere: ergo si procedat aliquis, assensus debet esse,  
non potest esse non potest. Nam sicut voluntas non potest odio  
equi bonum, vt bonum sibi repræsentatum: ita intellectus  
non potest dissentire vero ac necessario, vt tali sibi proposito.  
Ad id igitur est: *An possit non assentire conclusioni; vel quod* *est, assensum suspendere, cessando omnino ab operatione, vel ope-* *ratione circa aliud.*

Prima est opinio quorundam modernorum, asserentium: 42  
non modo posse intellectum suspendere assensum conclusionis, sed  
etiam eum elicere. Probant primò: Quia assensus principio-  
rum sunt per se eidentes & necessarij, & continent virtualiter  
assensum conclusionis; & continentia quidem naturali, sicut  
natura continet virtualiter arborem & arbor fructum: ergo con-  
tinetur ab eis intellectus naturaliter, vt assentiat conclusioni:  
necessitas naturalis non subditur libertati voluntatis; vt  
in actu potentiae nutritiæ, quem non potest suspendere  
voluntas, quin cibum sibi applicatum conuertat in substantiam  
vitalis: ergo non poterit voluntas suspendere actum intelle-  
ctus, quin statim assentiatur conclusioni.

Secundò: Quia sicut se habet in voluntate intentio finis ad  
operationem mediorum, sic se habet in intellectu assensus prin-  
cipiorum ad assensum conclusionis, vt D. Th. docet 1. 2. q. 8. art. 3.  
In eo tota schola: sed certum est apud omnes, quod posita  
in intentione finis, & perseverante voluntate in ea, non potest  
suspendere actum electionis, sed necessitatur omnino ad elige-  
dum



dum aliquod medium pro consecutione eius: ergo habet sensu principiorum, & perseverante in eo intellectu, non est villo modo suspendere actum conclusionis.

- 43 Secunda opinio est opposita, quod adhuc *positis assensibus præmissarum, possit intellectus suspendere assensum conclusionis ut à voluntate diuertatur ad operandum circa aliud obiectum.* Hanc sequitur iam maior pars modernorum, & continetur in doctrina D. Thom. & ideo à nobis tenenda est.

Sed ut eam explicemus simul, & probemus, duo sunt nunc ex doctrina D. Th. ab omnibus iam recepta. Primum est *intellectus subditur voluntati*, quantum ad exercitiū actus est, quantum ad applicationem eius ad operandum, vel operationem ab operatione hac, vel illa: ita docet D. Th. 1. 2. q. 1. ad 3. his verbis: *Voluntas mouet intellectum, quantum ad exercitiū actus: quia & ipsum verum, quod est perfectio intellectus, continetur sub vniuersali bono, ut quoddam bonum particulare.*

44 Ex quibus deducitur hæc distinctio: *Sicut bonum est duplex, Summum, & perfectissimū, in quo continetur omnis ratio boni, quale est Deus; & Particulare, ac limitatum, quale est quodlibet bonum creatum.* Eodem modo *duplex est verum, Summum, & perfectissimum, continens omnem rationem veri, ut idemmet Deus; & Particulare, ac limitatum, quale est quodlibet verum creatum, siue sit principium euidens, siue conclusio ex eo deducta.* Præterea sicut voluntas libera est circa quodcunque bonum particulare, siue sit finis, siue medium, ita ut possit operari, & non operari circa illud: circa bonum verò summum, perfecte cognitum: quod est Deus clarè visus à beatis, nullam habet libertatem, sed omnino necessitatur ad illud diligendum. Eodem modo intellectus circa quodlibet verum particulare, liber est, per dependentiam à voluntate: ita ut possit applicari à voluntate ad operandum circa illud, & diuertere ab operatione: sed circa summum verum clarè sibi ostensum, nullam habet libertatem, nec potest diuertere à voluntate quin operetur circa illud. Et rationem huius recte docet D. Th. Quia quodlibet verum particulare, & operatio intellectus circa illud, est etiam particulare bonum: sed circa particulare bonum quodcunque non necessitatur voluntas, sed potest velle, & non velle illud; ergo liberum est voluntati, velle applicare intellectum ad operandum circa quodcunque verum particulare; vel diuertere illum ab operando circa illud: non tam liber est circa verum vniuersale, ac perfectissimum clarè ei ostensum, quod est Deus in patria. Quia omnis potentia naturaliter determinata est ad operandum circa illud, quod perfectissimè continet omnem rationem sui obiecti: ita ut dum sibi offertur, non possit suspendere operationem: sed Deus clarè visus continet perfectissimè



mè omnem rationē verī: ergo nec voluntas potest suspē-  
actum propositum circa illud sibi ab intellectu, nec intel-  
s circa illud sibi clarē ostensum. Quia sicut est vniuersale  
i, sic operari circa illud est vniuersale bonū potentiae: &  
clarē illud videre intellectum, summū bonū eius est, &  
num bonum voluntatis, & ita nec ipsa potest eum non  
ere, nec diuertere intellectum à visione clara eiusdem.

tota hac doctrina colligitur hæc ratio efficaciter probās 45  
am sententiam: Voluntas non necessitatur ad operādum  
aliquod particulare bonum: ergo nec intellectus circa  
culare verum. Probatur consequentia; supposito, quòd  
lectus subditur voluntati, quantum ad applicationem,  
exercitium operandi: quia intellectum operari circa par-  
are verum, est bonum particulare eius, atque etiam bonū  
culare voluntatis: ergo non necessitat voluntatem ad ap-  
ndum intellectum, vt operetur circa illud, sed liberum ei  
applicare, aut diuertere. Conclusio autem demonstratio-  
t verum quoddam particulare: ergo etiam habito assensu  
ipiorum, non necessitatur voluntas ad applicandum in-  
tum, vt assentiatur conclusioni, sed potest eum diuertere  
sentiendo.

Secundò notandum est ex doctrina eiusdem D. Tho. 1. 2. q. 46

t. 1. & 3. deducta ex Arist. & recepta etiam ab omnibus:

*potētia non est capax habitus*, nisi in ordine ad obiectum,  
quod potest operari liberē: vnde potētia omnino natu-  
nullā habens libertatem in suis operationibus; saltē ex  
icipatione voluntatis non est capax habitus: nec potest eū  
rere, quantūvis frequenter operetur, vt patet in potētia  
, quæ non est capax habitus ad videndū, neque potest il-  
cquirere, per frequentes actus visionis. Sed intellectus,  
sensus principiorum, acquirit habitum, qui vocatur in-  
tus: & habitis assensibus principiorum, etiam acquirit  
um scientiæ, per assensum conclusionis, secundū com-  
m sententiam totius Scholæ: ergo aliquam habet liber-  
a in assensu principiorum: & eo habito, in assensu cōclu-  
: minima autem libertas est, posse assentire, & assensum  
ndere: ergo negari non potest, quin hanc habeat

primum arg. oppositæ sententiæ; Concedendū est ante- 47

s, eum consequentia: sed distinguendū consequēs, quòd  
ncatur intellectus per assensum principiorū, ad assentiē-  
conclusioni: nam licet conuincatur quantū ad specifica-  
actus: quia non est ei liberum, si operatur circa conclu-  
m, elicere actum dissensus, sed necessariò assentiendū est  
antum ad exercitiū tamen non conuincitur: quia intel-  
lectus



§ 76 In Lib. I. de Posteriori resolutione, Cap. II. Quæst  
lectus non est potētia purè naturalis, sicut visus; nec op  
omnino ex determinatione ad vnū, sicut ille: sed subdi  
perio voluntatis, circa quodcumque particulare verum  
tum ad applicationem, vel exercitiū: & ita potest à vol  
applicari ad assentiendum principiis, & conclusioni (qu  
particularia sunt) & diuersti ab assensu eorum.  
48 Ad secundum; Distinguendū est antecedens: quia sic se  
in intellectu assensus principiorum, ad assensum conclu  
sicut in voluntate intentio finis, ad electionem mediorū  
tum ad aliquid; sed quantum ad aliud, se habet diuerso  
Conueniunt namque in eo, quòd sicut voluntas per se  
tendit in finē, & ex intentione finis mouetur ad media,  
intellectus per se primò mouetur ad assensum principiorū  
assensu principiorū mouetur ad assensum conclusionis.  
runt tamen, quòd volūtas non eligit media propter finē  
que spectatum, sed propter consecutionem eius: & ex hoc  
uenit, quòd si velit perseuerare in intentione finis, non  
suspendere actum electionis, sed quamuis liberum sit ei,  
aut alterum mediū eligere, non possit non eligere aliquod  
intellectu verò hoc non reperitur: quia assensus conclusi  
non ordinatur ad consequentiam alicuius finis, sed solū  
bet necessitatem consequentiæ: quia virtualiter continet  
principiis, ex quibus procedit per euidētē consequentiā  
procedere, aut non procedere, depēdet ex applicatione vo  
tatis ad assensum eliciendum: quæ applicatio libera est, vt  
bauimus, cū sit circa verum quoddam particulare, & di  
ctum ab ipsismet principiis. Vnde liberum est voluntati a  
care, aut diuertere intellectum ab assentiendo.

## CAPVT II.

### TEXT. ARISTOTELIS.

*Scire autem arbitramur unumquodque simpliciter, & nō  
sophistico more, &c.*

### Breuis expositio textus.

I Capite præcedenti docuit Aristor. Scientiam esse, & de  
Acquiri per demonstrationem, ex præexistenti cognitione pr  
cipiorum. In hoc autem secundo capite intendit docere, q  
Scientia, & quid Demonstratio sit. Diuiditur autem in tres p  
tes. In prima, Vnam definitionem scientiæ, & duplicem demonst  
tionis tradit. In secunda, Definit principium, illudque duplici  
uisione diuidit. Et in tertia, Docet, & probat principia, seu p  
missas notiores esse conclusionem.

Plurib



uribus verbis definit *scire*, hoc est scientiā in concreta, ex  
us pauca hæc sumenda sunt, quibus brevis definitio assi-  
ut, *Scire est cognoscere causam rei: & quod illius est causa, &*  
*non contingit aliter se habere.* Per quam solum definit Arist.  
ctissimam scientiam, quam vocat scientiam, *Propter quid*  
de sciētia. Quia, minus perfecta, c. 10. huius libri se actu-  
promittit) ad quam habendam, triplicem conditionem  
iri affirmat. Prima est; *ut causam conclusionis cognoscamus.*  
nda, *ut cognoscamus talem causam, non solum secundum co-*  
*nem nostram esse causam; sed etiam secundum rem:* nam dum  
amus hominem esse rationalem, quia est risibilis, risibile  
est in nostro intellectu: & ideo causa cognoscēdi rationa-  
d non est causa efficiendi eius; verum potius est effectus. Et  
non habemus scientiā *Propter quid*, de rationali, sed so-  
Quia. Tertia cōditio est, *ut cognoscamus, non solum esse cau-*  
*ssendi, sed causam necessariam:* ita ut ea posita, necessariò se-  
ur effectus: hoc enim significatur illo verbo, *Et quod non*  
*ngit aliter se habere.* Integram definitionem brevissimè ex-  
t Arist. dicēs: *Scire esse, per demonstrationem intelligere:* quia  
a sit demonstratio *Propter quid*, tres illæ conditiones re-  
ntur in præmissis respectu conclusionis.  
efinit deinde demonstrationem duplici definitione, qua-  
prima ita habet: *Demonstratio est syllogismus sciētialis,* siue  
gismus faciēs *scire:* & est definitio finalis: quia finis demō-  
onis est, generare scientiā: & hæc sciētia genita per demō-  
onem, est assensus cōclusionis eius, genitus ex præmissis.  
cunda definitio, *Materialis est.* Nam sicut ex fine, propter  
n efficitur domus, nēpe, ut à pluviis, aliisve temporum in-  
s nos defendat, colligimus ex quibus partibus materialib.  
tare debeat, nempe ex lignis, lapidibus, aliisque partibus  
modo dispositis: ita Arist. ex fine demonstrationis colligit,  
us partibus dispositis, & ordinatis, constare debeat de-  
stratio: quasi ita arguēs: Demonstratio ordinatur ad gene-  
ā scientiam, tāquam ad finē: ergo talis debet esse; *Ut proce-*  
*ex veris, primis, immediatis, notioribus, & prioribus, causisq; cō-*  
*onis.* Probat singulas particulas definitionis: & primò, quod  
onstratio procedat *ex veris*, hoc modo: Obiectum sciētiæ de-  
habere esse: ergo quod non est, non scitur: sed falsum nihil  
rgo non potest de illo esse scientia: veram igitur esse oportet  
onclusionem demonstrationis, cuius assensus est scientia:  
debet procedere ex præmissis veris, tanquam ex causa.  
atur consequentia: quia falsum cum nihil sit, non potest  
causa veri. Quòd verò demonstratio procedat *ex primis*, pro-  
ecundò: quia nisi præmissæ sint principia per se euidētia



formaliter: hoc est, quibus cognita significatione terminum  
statim assentiatur intellectus: vel saltem virtualiter: si is  
monstrationem facit, sciat ea reducere ad principia per se  
per alias demonstrationes, non habebit scientiam conclusionis  
nec proinde veram demonstrationem, sed Dialecticum  
syllogismum, & assensum opinionis de conclusione. Proinde  
de tertio quod ex notioribus, prioribus, & causis conclusionis  
cedat. Quia scire, est rem per causam cognoscere: ergo prius  
causa debet esse vera causa conclusionis, sed causa est prior  
tior effectu, ergo debet esse priores & notiores: non solum  
ad nos: quo pacto illud est prius, quod notius est nobis  
secundum naturam sit posterius: ut effectus notior nobis est causa  
& ideo prior quoad nostram cognitionem: sed praemissae  
esse priores, & notiores conclusioni, ex natura rei, quod  
bunt, si secundum rem sint causae eius: ut expositum est. In se  
da p. c. 2. quia dixerat demonstrationem debere procedere  
primis: hoc est, ex praemissis, quae sint principia indemonstrabilia:  
definit principium indemonstrabile hoc modo; *Principium  
propositio immediata demonstrationis*. Explicat autem, quid sit  
propositionem demonstrationis, vel demonstrativam: & quid  
esse immediatam. *Propositio, inquit, est altera pars enunciationis  
de uno complexu*. Nam enuntiatio diuiditur in affirmatiuam & negatiuam.  
Esse igitur propositionem demonstrationis idem est, ac  
esse enunciationem affirmatiuam, aut negatiuam: quae tanquam  
praemissa ponitur in demonstratione ad inferendam conclusionem:  
nem: & ideo debet esse vera, ac necessaria: ut distinguatur a propositione  
Dialectica, quae solum est probabilis: & ideo potest  
esse falsa. *Immediata vero propositio est qua non est alia prior*.  
est, quae non habet aliam, per quam demonstrari possit, sed  
intellectus ex sola notitia terminorum assentitur.

Diuidit deinde principium in duo membra: nempe in *Dignitatem*, & *Positionem*. *Dignitas*, seu *ἀξιωμα*, est propositio immediata, atque indemonstrabilis, adeo vniuersalis, & manifesta  
cuius veritas omnibus pateat: & hac forte ratione vocatur *Dignitas*,  
quia dignum est, cui assentiatur omnes. Et hac etiam de causa  
sa inquit Arist. *Dignitates cognoscere debere omnes, qui scientiam  
aliquam acquirere volunt, priusquam ad eam addiscendam accedant*.  
Tales sunt: *Quodlibet est, vel non est: Totum est maius sua parte*  
similes. *Positio* vero, seu *θεσις*, est propositio per se nota, & indemonstrabilis,  
sed nec vniuersalis adeo, ut *ἀξιωμα*, nec cuius veritas omnibus sit manifesta:  
& ideo, quam non est necessarium ut cognoscat prius, qui aliquam scientiam  
addiscere incipit, sed tunc potest per se, vel a magistro eam accipere:  
& talia sunt omnia principia particularium scientiarum, ut definitiones. Est autem alia  
differe



rentia inter Dignitatem, & Positionem, quod Dignitates vix nunquam ingrediuntur demonstrationem, sed omnibus aliis præsupponuntur. Positiones verò præmissæ demonstrationis sunt: & ideo positiones vocantur, quia ponuntur in demonstratione ad inferendam conclusionem.

Positionem rursus diuidit, in eam quæ verum, vel falsum continet: & hæc est propositio, quam appellant Suppositionem: sub tali dispositione ponitur in demonstratione ad inferendam conclusionem. Et in eam, quæ non continet verum, vel falsum, sed ex illa potest suppositio fieri, & dicit esse definitionem; vt animal rationale, est principium, quod vocatur definitio, ex qua potest fieri aliud principium, quod sit suppositio vt si dicamus, Homo est animal rationale, Suppositio est; verum, vel falsum continet.

tertia parte; Docet, principia, vel præmissas demonstrationis, 6  
s euidentes, magisque certas esse debere, quàm cōclusionem eiusdem demonstrationis. Quod probat ex communi illo maxime: Propter quod unum quodque tale, & illud magis. Vt si magis diligo propter Ioānem, magis diligo Ioannem, quàm Ioannem: sed conclusioni demonstrationis assentitur intellectus propter præmissas: ergo fortius ac certius assentitur præmissis, quare certiores & notiores esse debent conclusionem.

### Q V Æ S T I O I.

An secunda definitio demonstrationis sit bona.

Quæstio hæc nō tā proponitur ad rei difficultatē discutiendam, quàm ad elucidandā definitionē Arist. atq; ostendendam, exactā esse. Quod vt fiat, duo arg. aduersus eam proponuntur, ex quorū solutione id fiat manifestū. Primum est; Quia definitio per genus, & differētiā dari debet, vel per aliquid, quod lo-  
neris aut differētiæ ponatur: sed nihil ponitur pro genere, nec differētiā, vt verba eius ostendunt, quib. ab aliis argumentationibus distinguatur, in nullo verò eorū cū eis cōuenit: nec caret omnino genere: & ideo nō est integra vel cōpleta. secundum: Quia bona definitio, nec unum verbū debet habere 7  
vacaneum: sed hæc habet plura eiusmodi: ergo nō est bona: probatur minor: quia demonstrationē procedere ex primis prioribus, idem sunt: nam prima, & priora, idem prorsus significant: ergo redundat alterum. Præterea; Causa est prior, & effectus: ergo qui dicit demonstrationem procedere ex prioribus, dicit debere procedere ex prioribus, & notioribus: sufficit ergo ponere in definitione particulam, ex causis; & sic definitio, nempe ex prioribus, & notioribus, videtur superflua, & que definitionem vitiosam efficere; Et tandem; Quod



§80 In Lib. I. de Poster. resolut. Cap. II. Quest. I.  
procedat ex primis, & ex immediatis, aut indemonstrabilibus  
idem est: cum idem sit principia demonstrationis esse  
esse immediata, aut indemonstrabilia: ergo aliquod  
verborum superfluum est.

Nihilominus definitionem hanc bonam esse ita probatur.  
*definitio est, per quam sufficienter explicatur natura definiti*  
*stinguitur à ceteris*: sed hæc duo præstat hæc definitio demonstrationis, explicans naturam demonstrationis, & eam  
distinguens à ceteris argumentationibus: exacta igitur censeatur.  
Probat minor: quia hæc definitio explicat partes, ex  
quibus demonstratio constare debet, nempe præmissas veras, necesse  
& quæ sint veræ causæ, & per se conclusionis: & quæ sic dicitur  
tur, ut ex eis euidenter inferatur conclusio. Et demonstratio  
his constituta, essentialiter distinguitur ab aliis speciebus  
argumentationis, cum quibus convenit in genere remoto argumentationis,  
& cum syllogismo dialectico *in genere syllogismi*  
genus subintelligitur absque dubio ab Aristotele. nec necessarium  
fuit illud expressè in definitione ponere: quia & in libris  
proxime antecedentibus, syllogismum definierat: & in  
prima definitione eiusdem demonstrationis, præsentis capituli  
data, eundem syllogismum expressè posuit pro genere, dicens  
*Demonstrationem esse syllogismum scientialem, aut facientem*  
*re*. Quare secunda definitio his verbis debet assignari: *Demonstratio est syllogismus procedens ex veris, primis, & immediatis*  
*tioribus, & prioribus, causisque conclusionis*: ita ut per syllogismum  
conveniat in genere immediato cum dialectico: & per eam  
particulam censeantur separatæ ab ea ceteræ argumentationes  
atque etiâ syllogismus sophisticus: qui dum peccat in forma  
non est syllogismus simpliciter: sed secundum quid: & idcirco  
convenit cum demonstratione in syllogismo: tanquam in genere  
re: sed solum analogicè: & ob eam causam sic censeatur separatus.  
Per ceteras verò particulas definitionis distinguitur demonstratio à syllogismo  
Dialectico, qui ex aliis valde diversis procedit, ut in Topicis dicitur. Et ex his  
manet explicata definitio demonstrationis, & solutum primum argumentum.

9 Ad secundum: Neganda est minor, quod in hac definitione  
quod verbum sit superuacaneum: quia licet quædam eam  
rem significant, singula tamē diversam rationem eiusdem rem  
significant: quod satis est, ut nullum sit superfluum: Ut principia  
esse prima, & esse immediata, aut indemonstrabilia, diversarum  
rationes principiorum denotant. Principium namque dicitur  
primum in ordine ad conclusionem: quæ non est prima, sed à primo  
modo derivata. Immediatum verò, aut indemonstrabile, refertur  
ad alterius mediij prioris, per quod demonstrari possit, quod  
causa



Prima quoque dicuntur principia propter dignitatem, & ratiorem propter causalitatem. Causa denique duplicem habet dignitatem respectu effectus, & quod sit prior natura illo, & quod sit prior: & licet una sequatur ex altera, ratione tamen distinguuntur. Quocirca nullum est verbum in definitione, quod non significet rationem aliquam, vel dignitatem principiorum, distinctam ab ea, quam significat aliud: quod satis est, ut nullum sit superfluum. Immo necesse fuit omnia illa verba in definitione ponere, ut omnes rationes principiorum exprimerentur: & ratione dignitas demonstrationis explicatius traderetur. Vnum est notandum, quod dum dicitur demonstrationem procedere ex causis; per causas non solum intelliguntur illae, ex quibus realiter procedit effectus, sed quaecunque rationes priores. Nam de ente demonstrantur proprietates, aut passiones in Metaphysica, ut quod sit vnum, verum, & bonum: & de deo demonstramus, quod sit aeternus, quia est immutabilis: idem per veras demonstrationes; & tamen non potest esse veritas aequalitas inter vnum & alterum, cum nec sit distinctio ex natura rei: verum sufficit prioritas rationis, quam intellectus non inter ea ponit ad veram demonstrationem.

QVÆSTIO II.

*Quotuplex sit propositio per se nota, & an omnis immediata appellanda per se nota.*

Circa definitionem & diuisionem propositionis per se notae, non videntur eodem modo sentire D. Th. & Scot. atque ex sequenti, nec sectatores vtriusque. Nam D. Th. de veritate 2. 2. ar. 12. lib. 1. contra gentes, c. 10. & 11. & 1. p. q. 2. ar. 1. sic definit propositionem per se notam: *Propositio per se nota est, cuius prædicatum includitur in ratione intrinseca subiecti*: ut homo est animal. Deinde diuidit primò propositionem per se notam, in eam quae est per se nota secundum suam naturam, & non quoad nos: & in eam quae est per se nota, etiam quoad nos. Per se nota ex natura sua, non quoad nos, est illa, cuius prædicatum verè est intrinsecum subiecto: sed nos id ignoramus; & talis erit illa, in qua definitio nobis ignota prædicatur de suo definito. Per se nota quoad nos, & quoad nos, erit illa cuius prædicatum verè est intrinsecum subiecto, & à nobis cognoscitur: ut homo est animal rationale.

Secundò diuidit propositionem per se notam ex natura sua, & quoad nos, in vnam, cuius termini omnibus patet. Et tales sunt, principia vniuersalissima, ut quodlibet est, vel non est: & totum est minus sua parte. Et in aliam, cuius termini non omnibus sunt manifesti, sed solis sapientibus. & talis est hæc: Spiritus non sunt in loco



circumscriptiue. Hanc definitionem propositionis per se notam cum utraque diuisione amplectuntur ferè omnes: Rich. 3. art. 1. q. 2. Duran. ibid. q. 3. Ferr. 1. lib. contra gentes, c. 1. preol. in 1. d. 2. art. 1 & 2. Caiet. 1. p. q. 2. art. 1. & c. præsentis & præcedenti, q. 2. ad 2. & plures alij.

Secunda opinio Scoti opposita est; quia nec definitio, nec diuisiones recipit; sed aliam definitionem ipse assignat, prolixam satis & obscuram, his verbis: *Propositio per se nota, terminis proprijs, qui sunt aliquid eius, ut sunt eius; hoc est, ut cepti, & non propter aliquid aliud, quod sit extra terminos prædictos, habet euidentem veritatem.* Ut omne totum est maius sua parte & talem ait esse omnem propositionem per se notam: & non esse diuidendam illis diuisionibus traditis à D. Thoma.

11 Ex qua definitione colligit, distinctam esse propositionem in qua prædicatur prima passio de definitione: ut animal rationale est capax disciplinæ: & in qua prædicatur de definitione homo est capax disciplinæ, quod multis probat argumentis trans fortè contrarium hoc esse sententiæ D. Thomæ. Sed argumenta omittenda sunt, quia id non negat D. Tho. ut videmus. Scotum sequuntur Aureol. & Greg. quos citat Capr. d. 2. q. 2. art. 2. qui aduersus definitionem D. Tho. sic arguunt.

Primò: Multæ sunt propositiones per se notæ in Mathematicis scientiis, in quibus prædicatum nõ est de intrinseca ratione subiecti; ut totum est maius sua parte: & à quolibet puncto quodlibet punctum possumus lineam ducere. Et in Philosophia naturali; Motum esse, atque etiam naturam esse: imò & hæc per se nota est: Animal rationale est capax disciplinæ: Nix est alba: Coruus est niger; Et ex opposito, aliæ sunt, in quibus prædicatum est de intrinseca ratione subiecti: ut homo est substantia. Animal est corpus: & tamen non sunt immediatæ, quia inter prædicatum & subiectum dantur alia prædicata media, ut patet. Ergo definitio D. Thom. ex utraque parte probatur insufficiens.

12 Secundò arguunt contra diuisionem: quia propositionem esse per se notam nõ consistit in eo, quod termini eius à nobis cognoscuntur, sed solum in eo, quod ex se habeat euidentem veritatem: & minus consistit in eo, quod à solis sapientibus, vel ab omnibus cognoscatur eius termini: sed solum in eo, quod per se sint cognoscibiles. Ergo diuisiones in per se notam ex natura sua, & quoad nos; & in per se notam sapientibus, vel insipientibus, extra rationem propositionis per se notæ sunt: & ideo admitti nõ debent.

Tertiò: Quia propositio per se nota est illa, quæ ex proprijs conceptibus, à quocunque intellectu formatis, talis est: ergo omnis propositio per se nota, nobis etiã erit per se nota: & ideo male diuiditur in per se notam ex natura sua, & quoad nos. Antecedens probant,



at, quia vel formamus proprios cōceptus eius, vel alios di-  
os: si proprios, nobis erit per se nota: si diuersos, nō erit ea-  
propositio, sed alia diuersa: ergo propositio per se nota, ex se  
bet intellectui erit per se nota: nulla ergo dabitur per se  
a, ex natura sua, quæ non sit etiam per se nota, quoad nos.  
hac re nostra sententia est, *Propositionem per se notam, desi-*  
*dam esse, ac diuidendā, vt Arist. c. præsentī definiuit ac diuisit:*  
autem definitioni, ac diuisionibus magis esse conformem  
entiam D. Thom. & communem, quam sententiam Scoti.  
erba Arist. sic habent: *Principiū demonstrationis, est propositio* 13  
*mediata: immediata verò, quanō est alia prior:* Quib. per prin-  
um demonstrationis intelligit propositionem per se notā:  
enim sola principium vocari potest: nam quæ mediata est,  
principiū, sed conclusio vocatur. Sic ergo definiēda est pro-  
tio per se nota apud Arist. vt breuis, clara, & vniuersalis sit  
nitio: *Propositio per se nota est, inter cuius predicatū & subiectū*  
*um datur medium, per quod à priori possit demonstrari.* In qua  
nitione solū definitur propositio per se nota demonstra-  
is, aut demonstratiua: hoc est, necessaria, quod Arist. aperte  
ificauit, dicens: *Principium demonstrationis esse propositionem*  
*mediatā,* quod dicimus, ad excludendas aliquas propositio-  
quæ cū verè accidentales sint & ex contingente, & non  
onstratiuæ, ab aliquibus dicuntur per se notæ, atque im-  
iatæ: vt nix est alba, superficies est colorata, & similes.  
e-definitione autē sic intellecta colligitur primò: Omnino 14  
uerti propositionem per se notam, & immediatam, atq; in-  
onstrabilem: quia de vtraq; verum est, nullum eam habere  
ium, per quod à priori possit demonstrari. A priori autem  
mus: quia nil impedit, quominus propositio sit per se nota,  
er effectum demonstretur: vt homo est animal rationale,  
onstratur per illam: homo est risibilis: & nihilominus est  
se nota: quia non demonstratur à priori, sed à posteriori: &  
de definitione propositionis per se notæ.  
anc Arist. diuisit quatuor diuisionibus, ex quibus tres po-  
cap. præsentī, quartam verò c. sequenti Prima in *Dignita-*  
& *Positionem.* *Dignitatem* vocauit vniuersalissimā, quæ vix  
editur scientiā, vel demonstrationem, sed quasi fundamē-  
est plurium, vel omnium scientiarum & demonstrationū,  
uodlibet est, vel non est: totū est maius sua parte; quæ ideo  
t necessariò debere cognosci ab his, qui aliquam sciētiā  
iscere incipiunt. *Positionē* verò, quæ est propositio per se no-  
on tamen vniuersalis, nec etiam, quam cognoscere debet,  
aliquam scientiam addiscere vult: sed particularis, & pro-  
a alicuius scientiæ, ex qua fiunt demonstrationes in ea, &



quæ in ipsamet scientia traditur: & tales sunt omnes defini-  
nes, & omnia principia propria particulariū sciētiarū. Hanc  
tem diuisio eadem est cum secunda, quam tradit D. Th. d.  
*Propositionem per se notā vnam esse, cuius termini omnibus p-*  
quales sunt vniuersalissimæ, quas appellauit Arist. digni  
Et in aliam, cuius termini non omnibus, sed sapientibus  
tū sunt manifesti: & istæ sunt, quas vocat Arist. positiones

Secunda diuisione eam diuisit in *Positionem* & *suppositionem*  
circa quam versabitur quæstio sequens.

15 Terciam verò diuisionē satis apertè insinuauit, dū no-  
diuisit in ea, *Quæ sunt notiora natura, & quoad nos.* Ex hac  
diuisione sequitur, per se notum, aliud esse ex natura sua, &  
quoad nos, aliud verò ex natura sua, & quoad nos, & ex co-  
quæti propositionē per se notā eisdē modis diuidi ab Arist.  
probatum hoc arg. Omnis definitio constituit propositionē  
se notā, cū definitio: sed plures sunt definitiones nobis inco-  
tæ: ergo propositiones, quas constituere possunt cū suis de-  
tis, erūt ex natura sua per se notæ, nō tamē quoad nos: imò  
demonstrari, quoad nos, poterūt, a posteriori, per aliquē effe-

16 Quartam deniq; diuisionem posuit c. seq. *In per se notam*  
*affirmatiuē, cuius prædicatum positum sine medio demonstra-*  
cōuenit subiecto, & *In per se notam negatiuē, cuius prædica-*  
negatiuū sine medio conuenit subiecto: tales sunt proposi-  
nes, in quibus vnum prædicatū negatur de altero: vt Subst-  
non est Quantitas. Non tamen illæ, in quib. particulare ge-  
vnius prædicamenti, aut vna species negatur de alia; vel de  
premo genere alterius prædicamenti: vt Albedo nō est Quan-  
tas: Linea non est color; Habitus non est Numerus: quia  
possunt demonstrari per supremū genus, alterius prædicam-  
ti, negatum: vt Albedo non est quantitas: quia est qualitas  
qualitas non est quantitas: & linea non est color: quia nō  
qualitas. Et vna species, vel vnum genus negatur de altero  
substantia non est quantitas: & homo non est equus. Negati-  
nes enim istæ essentielles sunt: & ideo propositiones neces-  
rias, atque demonstratiuas, & per se notas constituunt. Ver  
Arist. sunt: sicut quedam principia sunt indemonstrabilia. Quod  
hoc illud, & quod sit hoc in illo: sic & quod non erit hoc illud,  
quod sit hoc in illo: quare, hæc quidem esse aliquid, alia autem nō  
esse aliquid, erunt principia.

17 Quod verò duæ diuisiones à D. Th. assignatæ, sint cōform-  
primæ, ac terciæ diuisioni, designatis ab Arist. vel potius quæ  
sint eadem, probauimus iam. Restat igitur ostendere, quod  
eius definitio conformis sit definitioni Arist. à nobis ex verbis  
eius desumptæ. Quod sic probari potest: Definitio D. Tho. est



propositio per se nota est ea, cuius prædicatum includitur in ratione  
inseca subiecti. Sed propositio talis non habet medium, per  
d possit à priori demonstrari, ut probabitur ex solutione  
argumentorum Scoti, & aliorum: ergo consona est defini-  
i Arist. Definitionem verò Scoti non reiicimus ex eo, quòd  
possit reduci ad eandem: sed quia proluxa satis est, atque  
cura, ut verba eius ostendunt.

in solutione primi arg. Duplici distinctione distinguendum.  
prædicatum intrinsecum Primò quidè, *in Recto*, aut *in Obli-*  
Deinde, *secundum esse*, aut *secundum causalitatē*: & in Recto  
a pars est prædicatum intrinsecum, respectu totius: quauis  
ndum esse sit ei intrinseca: sed in obliquo intrinsecum est:  
oc modo est propositio per se nota: Totum est maius sua  
e. Præterea, effectus per se, atque immediatus, non est in-  
secus causæ: sed intrinsecus est ordo causalitatis inter cau-  
proximam, & per se, atque eius effectum, & ex consequen-  
fectus ipse quodam modo est prædicatum intrinsecum, re-  
tu causæ, ratione eiusdem ordinis intrinseci. Dum autè de-  
D. Thom. propositionem per se notam, cuius prædicatum  
intrinsecum subiecto: quacunque ratione intrinsecum esse  
ere intelligit. Hoc est, aut secundum esse, aut secundum or-  
em intrinsecum proximæ causalitatis.

x his responderetur ad arg. Negando antecedēs, quòd aliqua 18  
propositio per se nota, cuius prædicatum non sit intrinsecū  
ecto, aut secundum esse, aut secundum intrinsecum ordinē  
ximæ causalitatis: in recto, aut in obliquo: secundum se, aut  
ndum ordinem intrinsecum vnius ad alterum. Et cum in-  
secus sit ordo causalitatis inter effectum & causam proxi-  
n, & per se, propositionem per se notam constituit, dum de  
sa prædicatur, cum sit intrinsecum prædicatum causæ; si nō  
one sui, bene tamen ratione ordinis intrinseci. Et si non in  
o, bene tamen in obliquo. Aliæ autem prædicationes acci-  
tales, si aliquo modo sint per se notæ, non sunt propositio-  
demonstratiuæ, quia non sunt necessariae. D. Th. autem so-  
a definit propositionem per se notam demonstratiuam: ut  
rist. etiam notum est, hanc tantum eum definisse.

ro aliis denique propositionibus essentialibus, & mediatis,  
s adducit idem arg. alia distinctione vtendum est; nempe,  
*mediū esse duplex, Reale vel rationis, aut formale, & virtuale. Me-*  
*reale*, dicitur illud, quod est re distinctū à prædicato, & sub-  
o, inter quæ ponitur medium: ut admiratiuū est mediū rea-  
nter hominē, & risibile, & hoc etiā dicitur mediū formale.  
*mediū verò rationis est*, quod solū ratione nostra distinguitur  
biecto & prædicato, & dicitur medium virtuale: quia secun-



dum rem, aut formam, non est distinctum ab extremis, secundum nostrum intellectum plures conceptus eiusdem recipientem: virtute tamen, & quasi fundamentaliter contenta in re ipsa. Et quantum pertinet ad propositiones demonstrativas; utrumque medium constituit propositionem simpliciter mediatam, & simpliciter demonstrabilem. Probatur ex Aristotele: concedit definitionem esse medium demonstrationis: atque definitio solum potest esse medium rationis, & virtuale.

Vnde sequitur, Omnes propositiones, quæ possunt demonstrari per definitionem prædicati aut subiecti, esse simpliciter mediatas: ut sunt illæ, in quibus prima passio prædicatur de definitione, atque etiam de definitione: quia illa potest demonstrari per definitionem subiecti; hæc verò per definitionem passionis, & illa, in qua una passio prædicatur de alia; ut admirativum esse sensibile: & etiam illæ quæ assumuntur in arg. Sed communiter dicuntur immediatæ, quia secundum rem tales sunt.

19 Ad secundum: Distinguendum est antecedens. Nam si cetera, vel minus nota dicuntur talia, & ex natura sua, & ex ordine ad intellectum imperfectè cognoscentem: sic etiam propositio per se nota, & licet per accidens sit ad rationem propositionis per se notæ secundum se sumptæ, quæ non sit per se nota quoad nos: nihilominus sumpta in communi, quasi analogice, dividitur in propositionem per se notam natura sua, & quoad nos.

Ad tertium, negandum est antecedens, quod propositio per se nota sit, quæ ex propriis conceptibus à quocunque intellectu formatis, talis est: sed illa est, inter cuius prædicatum, & subiectum non datur medium, per quod à priori sit demonstrabile: & quia hoc non est semper nobis notum de quacumque propositione, ideo non quæcumque per se nota ex natura sua, est per se nota quoad nos. Talis autem propositio non formatur ex propriis conceptus distinctos, sed confusos: & ideo non est alia, sed eadem: non tamen per se nota nobis, quia immediatione prædicati & subiecti non cognoscimus.

### Q V Æ S T I O I I I.

*An nuda definitio sit principium, quod vocatur propositio.*

20 **D**efinitio duobus modis considerari potest: Primo; secundum rationem definitionis præcisam; ut explicat naturam definiti, ut animal rationale. Secundo; ut simul definito coniungitur propositione: ut cum dicimus, homo est animal rationale. Et primo modo nuda sumitur, h. e. sine definito: & de ea sic accepta querimus, An sit principium demonstrationis, quod vocatur propositio. Et rationem dubitandi ex una parte præbuit Aristoteles, qui propositioem dicitur consistere in eam, quæ est propositio, verum aut falsum continens. Et in aliam



quæ non continet verum, aut falsum: qualis est definitio,  
le quidem accepta, & non cum definito: quia dum definito  
iungitur, iam cōtinet verum aut falsum, cū efficiat cum  
propositionem. Ex quo euidenter inferitur pars affirmati-  
quod nuda definitio sit principium, quod vocatur positio.  
d opposita pars, quod nō possit esse positio, videtur probari 21  
lenter hoc arg. à superiori ad inferius negatiuè. Quia prin-  
um diuisit Arist. in *Dignitatem*, & *Positionem*: & rursus posi-  
nē, in eam quæ continet verum, aut falsum: & in eā quæ ni-  
horū dicit: qualis est definitio. Ex hoc ergo desumitur tale  
Principiū est quid superius ratione dignitatis, & positionis  
in hæc principia specialia diuidatur: ergo euidenter est talis  
sequētia à superiori ad inferius negatiuè. Definitio nō est  
cipiū: ergo non est positio. Antecedēs probatur ex defini-  
e principij tradita ab eodē Arist. *Principium*, inquit, *est pro-*  
*positio immediata*: sed nuda definitio, non est propositio: ergo  
propositio immediata, & ex cōsequenti, nec est principiū.  
ures solutiones adhibentur huic difficultati, quas cōsultò  
termitto: quia iā nemo eas curat. Solūm afferam solutionē  
h. in Cōment. huius cap. quam sequuntur ferè omnes mo-  
i: & videtur mihi necessariò admittēda. Positionē duplicē  
*Formalem*, & *Virtualem*. *Formalis*, est propositio. *Virtualis*  
, est definitio: quia ex ea proximè potest effici propositio,  
sit formalis suppositio. Arist. ergo vocauit definitionē po-  
nem: non quod formalis sit positio, sed quod sit virtualis.  
oc etiam modo est principium, & immediata propositio.  
contra hāc solutionē est arg. Quia si hoc sufficit, vt defi- 12  
o dicatur positio, etiā definitū poterit vocari positio. Pro-  
ur cōsequētia: quia sicut ex definitionē adiuncta definito,  
est proximè effici propositio, quæ sit formalis positio: eodē  
o ex definito adiuncto definitioni: sed definitū nō potest  
modo vocari positio, alioqui cuilibet parti poterit attri-  
denominatio totius: ergo nec definitio vocari potest posi-  
propter illā rationē virtualē. Respōdetur negando cōse-  
ntiā: quia specialis est ratio in definitione: vt dicatur posi-  
virtualis, quæ nō est in definito, nec in aliis. Nam definitio  
propria natura, est medium ordinatum, per quod passionēs  
onstrantur de subiecto in scientia: vnde per se & proximè  
natur ad constituendam propositionem necessariā, & per  
otā: quam non potest constituere, nisi cum definito Per se  
ponitur in scientia, tanquam fundamentum omniū veri-  
m eius, & hæc est etiā specialis ratio, propter quam vocari  
et positio. Et has speciales rationes considerās Arist. meri-  
am vocauit principiū, & positionem, quæ non reperiuntur  
in



### Q V Æ S T I O I V.

*An principia demonstrationis sint magis vera, quam conclusi-  
 uniuersaliter, una propositio an possit esse verior altera.*

23 **P**Ræsupponenda est definitio veritatis quam omnes reci-  
*Veritas est adæquatio intellectus cum re, vel ad rem.* Adæquatio  
 intellectus vocatur: quia veritas, saltem cōplexa (quam for-  
 vocare solent) primò, & formaliter reperitur in intellectu  
 propositione mentali, per quam enunciat vnum de altero  
 propositione verò vocali, & scripta, solum reperitur tanq-  
 in signo. Dum ergo intellectus ita enūciat per propositionem  
 mentalem, sicut res se habet in se, dicitur verus: dum verò en-  
 ciat aliter, ac res se habet in se, dicitur falsus. Nam, vt sapè A-  
 repetit, ab eo quod res est, vel non est, enunciatio dicitur v-  
 vel falsa: vt si de Petro sedente enunciet, quod sedet, verus  
 si verò quod ster, vel non sedeat, erit falsus. Veritas igitur co-  
 sistit in adæquatione conceptus cum re ipsa: vel in adæquati-  
 rei, vt repræsentatæ per cōceptum cum seipsa, vt est in se. Q-  
 rimus ergo: *An complexa hac veritas suscipiat magis & minu-  
 ordine ad præmissas, & conclusionem: ita vt intellectus dum assen-*  
 titur præmissis, magis verus sit, quam dum assentitur conclu-  
 ni: & ex consequenti, præmissæ in intellectu, quæ sunt propo-  
 sitiones mentales, sint magis veræ quam conclusio, etiã in m-  
 re, quæ est propositio mentalis ex eis deducta: & consequentia  
 eadem principia, vt sunt propositiones vocales, aut scriptæ,  
 veriora conclusione vocali, aut scripta. Et uniuersaliter, inte-  
 ctus per vnā propositionem mentalem, an magis verus  
 quam per alteram: & propositio ipsa mentalis sit verior: atq-  
 ex consequenti, vocalis, & scripta.

24 **P**rima opinio: *Negat præmissas esse veriores conclusione: & v-*  
*uniuersaliter vnā propositionem esse veriorē altera.* Ita tenent  
 modernis nonnulli. Probant ex intrinseca ratione veritatis. N-  
 veritas cōsistit in adæquatione cōceptus cum re ipsa repræse-  
 tata. Ita vt nunc verus sit, quando repræsentat rem, sicut se h-  
 bet in se: falsus verò, cū eā alio modo repræsetat: sed adæquat-  
 cōsistit in indiuisibili; ita vt nō possit intelligi maior, aut mino-  
 ergo veritas propositionis etiã cōsistit in indiuisibili: ita vt nō  
 possit maior aut minor intelligi in diuersis propositionibus.

Prob-



probatur minor: quia adæquatio est quædā æqualitas conceptus repræsentantis, cum re repræsentata: sed æqualitas consistit in indivisibili: ita ut non possit esse maior, vel minor. Quia si duo corpora habent æqualem magnitudinem, ita ut neutrum excedat alterum: tunc dicuntur æqualia: si verò unum excedat alterum, quantumvis minimo excessu, non erunt æqualia, sed simpliciter inæqualia: ergo eodem modo vel conceptus repræsentatus, sicut est in se, vel excedit, aut deficit, quantumlibet minimo excessu. Si primo modo se habeat, verus erit: si secundo, falsus: consequenter, si propositio enunciat rem sicuti est, erit vera, si non excedat, vel deficiat, quantumlibet parum, erit falsa: non potest igitur intelligi, quod sit una magis vera, quam alia: sed ipso, quod minus vera excogitatur, erit falsa. Gratia exempli: non minus verum erit Petrum esse album, si ei albedo inhereat, quam esse hominem: quia non minus adæquatur una propositio rei significatæ, quam altera: sicut, si duo corpora sint æqualia, non erit possibile excogitare alia magis æqualia. Secundam opinionem tenent ex modernis alij: Affirmantes principia esse veriora conclusione: & uniuersaliter, unam propositionem veriorē altera. Probatur testimonio Arist. 4. Meta. tex. ubi docet aliquid esse magis verum, quam aliud, & pariter magis falsum, quod sic probat: Quia non æquē mentitur, qui dicit quatuor esse quinque, ac ille, qui dicit, quatuor esse millia: ergo magis falsum est, quod iste asserit, quam quod ille: sed falsum est contrarium veritati: ergo eodem modo erit una propositio magis vera quam alia. Probatur consequentia: quia contrarium eadem est ratio. Præterea cap. præsentis docet expressè, conclusionem esse veram propter præmissas: ergo præmissæ erunt magis veræ: quia propter quod unum quodque tale, & illud magis. Probatur deinde ratione: Quia a nemine negatur principia esse certiora, euidentiora, & magis necessaria, quam conclusio, cum sint per se certa, per se euidentia, per se necessaria, hoc sine ullo medio, sed quibus intellectus, cognita tantum significacione terminorum, assentitur: conclusio verò non sit certa, euidentia, aut necessaria per se, sed per aliud: hoc est, per principia, quibus mediis ei assentitur intellectus, sed magis certum, magis euidentia, & magis necessariū, est magis verum: ergo erit eodem modo magis vera. Et certè, si una propositio non esset verior altera, non esset fides diuina magis vera, quam scientia, nec quam quælibet alia cognitio humana. Vnde, nec magis verum esset, quod ens est trinus & unus, quam quod paries est albus, cui inhaeret albedo: quod tamen falsum est, & contra Th. 2. 2. q. 4. art. 8. ubi docet; fidem diuinam ex propria natura esse veriorē quacunque scientia nostra.

Nostra



25 Nostra sententia medium tenet inter hæc extrema, & catur hac distinctione: Veritas *duobus modis potest considerari*, primo, *Formaliter, ex parte essentia*: quæ consistit in adæquatione intellectus per conceptum, vel iudicium cum re, extrinsece, per eundem conceptum representata. Secundo, *ex parte fundamenti, & causarum eius*. Fundamentum, est entitas & perfectio ipsarum rerum, circa quas versatur. Nam cum veritas passio entis, quæ perfectiora sunt secundum entitatem, sentitur etiam perfectiora secundum veritatem. Causæ autem veritatis esse possunt, necessitas, infallibilitas, certitudo, & evidentiæ: pondus etiam, siue momentum rationum, quod probatur.

26 Duplici ergo conclusione respondemus. Prima, *Veritas ex parte rationis formalis, & essentialis ipsius adæquationis, in qua consistit, non potest esse maior in una propositione, quam in alia*. Secunda, *ex parte fundamenti, & causarum eius, maior esse potest, & una propositio ex hac parte magis vera, quam altera*. Vtraque conclusio cum distinctione adducta, continetur expressè in doctrina D. Thom. q. 2. de virtutibus, art. 9. ubi ita ait: *Cum veritas consistat in adæquatione intellectus, & rei, si consideretur veritas secundum rationem aequalitatis, quæ non recipit magis & minus, sic non contingit esse aliquid magis, & minus verum. Sed si consideretur ipsum esse rei, quæ est ratio veritatis, sicut dicitur in 2. Metaphysicæ, eadem est dispositio rerum in esse, & veritate: unde quæ sunt maiora in entia, sunt magis vera: & propter hac etiam in scientiis demonstratiuis magis creduntur principia, quam conclusiones*. Et prima conclusio nostram probat arg. primæ opinionis. Secunda vero probant arg. opinionis secundæ, & ideo non est necessarium illi, aut his respondere.

27 Solum restat explicandū, quomodo sit loquendum absolute in hac re: An dicendū sit absolute; *Premissas esse veriores conclusiones: & unam propositionem veriore altera*: vel absolute negandū. Respondeo; Eodem modo loquendum esse, ut loquimur in substantia. Quia sicut substantia non habet latitudinem gradualem, sed consistit in indivisibili ratio eius, ita veritas non habet latitudinem gradualem, sed ratio eius consistit in indivisibili adæquationis. In substantiis autem non dicimus unam esse magis substantiam, quam aliam, sed id negamus absolute, cum Arist. dicimus autem, unam substantiam esse meliorem aut perfectiorem altera: aut secundum maiorem perfectionem speciem, aut individualement: pari ratione de veritatibus seu propositionibus veris loquendum est. Ita ut absolute negandum sit, unam propositionem esse veriore altera. Concedendū tamen, habere perfectiorem veritatem: aut essentialiter, aut individualiter.



*Lib. I. de Posteriori resolutione, Cap. II. Quest. V. 591*  
eo dicendum est; Præmissas perfectiorem veritatem speci- 28  
n continere, quam conclusionem, & vnam conclusionem,  
ctiorem veritatem indiuidualē, quam alteram: quia pro-  
or est principiis, à quibus ambæ deriuantur. Et eodē modo  
ēdum est de falsitate. Quamuis perfectio non bene ad fal-  
em applicetur, quæ nihil est, sed loquendū est de illa iuxta  
ram eius, eodem modo, ac loquimur de veritate: quamuis  
ctis terminis, aut modis loquendi. Hæc tamen ratio repe-  
particularis in falsitate, quod hæc, cum sit quasi recessus  
itate præter causas illas, propter quas vna veritas dicitur  
ctior alia: & vna propositio perfectiorem veritatem con-  
e, quam alia: vna falsitas dicitur etiam maior, aut ingēti-  
& vna propositio continere maiorē falsitatem, quam alia:  
magis à veritate recedit. In quo sensu dixit Arist. vbi su-  
magis mentiri eum, qui dicit quatuor esse mille, quam  
n qui diceret quatuor esse quinque: cuius sensus est, ingen-  
proferre mendacium.

#### Q V Æ S T I O V.

*semper sit necessarium, utramque præmissam demonstra-*  
*tionis certiores esse conclusionem.*  
*missa demonstrationis in duplici differentia possunt esse. 29*  
am vel sunt propositiones *Immediata*, atque indemonstra-  
: vel *Demonstrari possunt*. Quod vt intelligatur, sciendum  
quod omnes conclusiones totius scientiæ continētur vir-  
ter in principiis eiusdē scientiæ, à quibus suo ordine pro-  
nt, ita vt quædam proximiores sint principiis, quam aliæ:  
quædam demonstratur per alias priores: mediatas tamē,  
huc demonstrabiles, quousque perueniatur ad aliquam  
mediatē deriuatam ex principiis. Et hinc est, quod non om-  
emonstrationes habent præmissas immediatas, vel inde-  
strabiles: sed plures vnam saltem, vel alteram, quæ demō-  
potest. Gratia exēpli: Ab essentia hominis procedunt plu- 30  
assiones, vt capacitas disciplinæ, admiratio, & risibilitas:  
ordine, vt capacitas disciplinæ procedat immediatē: & hac  
a, admiratio: media verò admiratione, risibilitas: & iuxta  
ordinem demonstrantur in scientia de illo: prima per es-  
am: secunda per primam: & tertia per secundam: & ideo  
onstratio illa, per quam demonstratur prima passio de es-  
a, habet utramque præmissam immediatam, atque inde-  
strabilem: alia verò in quibus demonstrantur reliquæ, vnā  
em præmissam indemonstrabilē, & aliam quæ demōstra-  
est. Prima passio demonstratur sic: Omne animal ratio-  
est capax disciplinæ: Omnis homo est animal rationale:  
ergo



ergo Omnis homo est capax disciplinæ. Cuius demonstratio  
 nis utraque præmissa est immediata, maior quidē, in qua  
 dicatur prima passio de essentia: & minor, in qua præ  
 definitio de definito. Sed in sequente demonstratione  
 primam demonstratur passio secunda: Quidquid est capax  
 disciplinæ: est admirativum: Omnis homo est capax discipli  
 nae. ergo Omnis homo est admirativus. Cuius maior, est prop  
 ositio immediata, in qua una passio immediata prædicatur de a  
 liquo. Minor verò demonstrari potest.

31 His expositis, vnum præsupponit quæstio, & alterū quod  
 præsupponit quidem, *præmissas esse certiores conclusionem im  
 mediata. Quod* nō solum est assertum ab Aristotele, sed exp  
 re probatum: quia certitudo conclusionis derivatur a præmissis  
 & ideo certiores esse oportet. Quod præsertim verum e  
 st necessarium, dum præmissæ sunt propositiones immed  
 iatæ, nam illæ ex se, & a se habent certitudinem: conclusio verò  
 ex se, neque a se, sed derivatam ab eis: at magis certum  
 est quod a se habet certitudinem, quam quod habet ab alio.  
 præmissæ immediatæ certiores sunt conclusionem. Quæstio  
 igitur solum potest esse de præmissis demonstrabilibus, *An  
 etiam debeant esse certiores conclusionem?* ita ut dum demonstratio  
 habet unam immediatam, & alteram demonstrabilem, f  
 iat conclusionem esse minus certam, quam illam; & p  
 esse æqualis in certitudine cum altera: vel necesse sit, et  
 esse minus certam, quam præmissam demonstrabilem.

32 Et prima opinio tenet; Hoc non esse necessarium, sed  
 esse conclusionem æqualiter certam cum præmissa demonstrabil  
 tenent moderni quidam. Et probant testimonio Arist. in  
 huius cap. ubi non dixit necessarium esse magis credere om  
 nibus principiis, quam conclusioni, sed *aut omnibus, aut ali  
 bus*: Sentit ergo habere conclusionem æqualem certitudin  
 cum aliquo eorum.

Probāt deinde ratione: Quia si præmissæ debent semper  
 esse certiores conclusionem, maximè propter rationē Arist. nec  
 propter quod vnumquodque tale, & illud magis: sed hæc n  
 probat, nisi in causis æquivocis, non in univocis: ergo nō p  
 bat de omnibus præmissis, sed solum de immediatis. Probatur  
 cōsequētia: quia solum præmissæ immediatæ sunt causæ æq  
 uocæ cōclusionis, quia differunt specie ab illa: præmissa v  
 demonstrabilis, cum sit assensus scientificus, eiusdem speciei  
 cū conclusionem: & ideo nō potest esse causa æquivoca eius,  
 univoca semper erit. Vnde non erit necessariū, quod sit cert  
 conclusionem. Minorē verò probant: quia effectus causæ univ  
 cæ, æqualis perfectionis est cum ea; ut patet in homine ger  
 rante, & genito.

Secun



Secundò potest probari: Quia conclusiones eiusdē scientiæ 33  
deriuantur ab eisdem principiis: ergo æquale habent certitudi-  
nem ab eis deriuatā: sed sæpè contingit conclusionem, & præ-  
missam demonstrabilem, pertinere ad eādem scientiam; vt ostē-  
ditur in hac: Omnis homo est risibilis: Christus est ho-  
mo: ergo Christus est risibilis. Tūc ergo vel conclusio pertinet  
ad diuinam, vel ad habitū scientiæ Theologicæ: & utro-  
que modo est certior præmissa euidenti: Quia fides diuina cer-  
tior est scientiā. Igitur id etiā, quod à fide diuina deriuatur, cer-  
tior erit: illa ergo conclusio, Christus est risibilis, certior est,  
cuiuscunque modo accipiatur, maiore præmissa, nempe, Omnis  
homo est risibilis; quare nō solum cōclusio æquale potest ha-  
bere certitudinē cum altera præmissarū, seu aliquādo maiore.  
Nostra sententia est: *Vtramque præmissam semper, & necessariò  
certiorem conclusionē: ita ut nullo casu possit habere æqualem  
certitudinem cum aliqua earum.* Et hæc est magis communis in-  
ter modernos.

Probat duplici arg. Primo: Quia in demonstratione pro-  
bat quid (de qua loquimur) præmissa demonstrabilis agit in  
virtute principiorū, à quib. proximius deriuatur, quàm con-  
clusio: cum hæc deriuetur mediāte illa: ergo maiorem habebit  
certitudinem. Probat euidenter consequentia: quia quo ef-  
fectus proximius deriuatur à causa, eo perfectius participat vir-  
tutem eius: præsertim comparatione alterius effectus, à quo  
nisi illo mediante participatur.

Secundo: Quia præmissæ, quæcunque illæ sint, continēt vnio- 34  
nem extremitatū cum medio: conclusio verò continet vnionē  
eiusdem extremitatum inter sese, media vnione earum cum  
medio, tanquā ratione formali, ac totali; propter quā vniūtur  
per se: ergo prior vnio, à qua totaliter depēdet secūda, fortior  
est: cum sit immediatior: sed fortiorem esse vnionē extrema-  
rum cū medio, est certiores esse præmissas: ergo maior certitu-  
do prouenit eis ex natura demonstrationis. Quare repugnat cō-  
clusionem habere æqualem certitudinem cum aliqua earum.  
Ad testimonium Arist. respondet D. Thom. in Commenta-  
riis illius, non dixisse, *omnia principia certiora esse conclusionē, sed  
aliqua*: quia licet ex virtute demonstrationis semper sit  
aque præmissa certior, contingit tamen aliquando conclu-  
sionem habere aliam certitudinem experiētiae, præter eam, quā



à præmissis participat, ratione cuius habebit æqualē certitudinem cum aliqua præmissarū: ut dum quod luna nūc eclipsa experientia sensuum cognoscimus: & ideo non est minus certa, quàm quod terra interponatur inter eam, & sonus per quam demonstratur à priori: tamen per accidens conuenit hoc: & ideo non tollit, quin per se, & ex virtute demonstrationis semper sit vtraque præmissa certior conclusioni.

35 Primum arg. petit expositionem illius vniuersalis axiomatis: *Propter quod vnumquodque tale, & illud magis.* Ut constet quo sensu verum sit: & cur ab Arist. adductum; ad probandum præmissas debere esse certiores conclusioni. Et an ex illo manifeste probetur. Plures ac variæ expositiones eius adductæ à diuersis interpretib. Plures etiā, & diuersas conditiones requiruntur ad veritatem eius, quas molestum esset referre. Igitur tres condiciones requisitas esse dicimus, ut verū sit: quarum duas posuit ipsemet Arist. 4. lib. Met. tex. 4. idemmet axiomata referens his verbis: *Vnumquodque autem maximè tale est cæteris; cuius causa nomine & ratione eidem conuenit: sic ignis calidissimus, quod cæteris caloris causa sit.* Quibus primò asseritur prædicatum debere conuenire pluribus formaliter: & vni eorū. Secundò, aliis verò per participationē eius, & non aliunde. Tercio: *Eidem primò, & cæteris nomine, & ratione,* hoc est vniuersaliter: & ideo essentialiter. Tertiam conditionem posuit D. Th. p. q. 87. art. 2. ad 3. quod in eodem ordine causarum continetur; hoc est, in eodē genere causæ efficiētis, vel finalis, aut quævis alio. Ita ut si illud cui per se primò prædicatum conuenit, finis, cætera sint media ad ipsum ordinata: & si illud sit efficiens, cætera sint quasi effectus ab ipso procedentes. His igitur tribus conditionibus concurrentibus verum est, ac necessarium illud axioma, *Propter quod vnumquodque tale & illud magis tale.* Cuius sensus est: Si aliquid conuenit multis, & vni eorum per se primo: quod ideo dicitur maximè tale, aliis verò propter ipsum, necesse est magis conuenire primo, quàm cæteris. Non potest dari aliquis casus, in quo oppositum contingat.

Ex eodem axioma efficitur arg. Arist. ad probandum certiores, euidentiores, magis necessarias esse, perfectiorem veritatem continere præmissas, quàm conclusionem: quia talis illis quàm huic conuenit formaliter certitudo, euidentia, necessitas, atque veritas: & omnes continentur in eodem ordine causæ efficientis: præmissis etiā conueniunt hæc, per se primò conclusioni verò, ut conclusio demonstrationis est solū propter præmissas, non aliunde: ideo euidenter infertur, quod magis aut perfectiùs eis conueniant.

36 Ad formā etiā arg. Neganda est consequētia, quod solū



eat verū prædictum axioma in causis æquiucis: & negan-  
est, quòd solūm probet de præmissis immediatis, & non de  
onstrabilibus. Nam licet primò probet de illis, consequē-  
amen etiam probat de his: quia præmissæ demonstrabiles,  
sunt causa conclusionis ex propria virtute, aut secundū  
ed virtute principiorum, à quibus deriuantur, & vt ab eis  
uantur: cuius euidentis signum est, quòd si is qui demonstrat  
em constituit, nesciat eas reducere ad prima principia,  
euidentes demonstrationes: non efficiet demonstrationē,  
habebit scientiam conclusionis: sed efficiet argumentum  
abile, generans opinionem. Vnde sequitur, prima princi-  
virtualiter, & vt talia, esse causam conclusionis. Et ideo per  
imò, secundū eandem rationem virtuales, conuenire  
eritatem, necessitatem, certitudinem, & euidentiam, con-  
oni verò solūm propter illa: & propterea illis perfectius.  
d secundū: neganda est consequentia, quòd æqualē habeat  
tudinem conclusio cū præmissis demonstrabilibus, quia  
es deriuatur ab eisdē principiis, nam nō deriuantur æquē  
imè ideo non æqualiter participant certitudinem prin-  
orum, sed perfectius illæ: quia magis propriè deriuantur.  
timum quod additur in eo secundo arg tangit demonstrat- 37  
es sciētiæ Theologicæ, quæ procedūt ex vna præmissa di-  
fidei, & ex altera euidenti: & aliquando ex vtraq; de fide,  
onsequentiam euidentem. In quibus dicimus, conuincere  
nē Arist. quòd *ambæ præmissæ sint certiores cōclusionē*. Quod  
erea probatur ex communi alio axioma in scholis rece-  
*Conclusio sequitur debiliore partē præmissarū*: ergo si vna, vel  
e sint fidei diuinæ, cū diuina fides sit obscura, nō poterit  
uidēs cōclusio: imò neq; habere eandē certitudinē fidei,  
ura quoq; erit. Et si vtraq; præmissa sit diuinæ fidei, con-  
o obscura erit, & minus certa vtraq; præmissa. Cuius ratio  
uia præmissæ fidei nō cōcurrunt in demonstratione Theo-  
a ad inferendā conclusionem, nisi media demonstratione:  
certitudo earū modificatur per certitudinem consequē-  
uæ nō potest esse, nisi naturalis: vnde nec poterūt produ-  
onclusionē perfectiorem in certitudine, quàm sit perfe-  
ertitudinis naturalis. Sed hæc est minor certitudine diui-  
lei: ergo minorem habebit certitudinem cōclusio, quàm  
issæ. Et si altera præmissarum sit certa, certitudine Phi-  
hica, minore habebit certitudinē conclusio. Et si cōtin-  
quòd altera præmissarū esset solūm probabilis, nō posset  
erta cōclusio, sed probabilis tātūm. Probatur hæc omnia  
illis rationibus: quib. probatū est, præmissas perfectiores  
ebere conclusionē, in veritate, in certitudine, necessitate,



atque euidencia, & in cæteris omnibus. Ex quo deductur hoc idem axioma: Conclusio sequitur debiliorem partem præmissarum: cuius sensus est, nullam posse habere perfectionem æqualem cum præmissis, sed quidquid imperfectionis eis, manifestari debet in conclusione.

38 Ex quibus infero: Conclusionem demonstrationis Theologicæ non pertinere ad habitum fidei diuinæ, ut quibusdā monitis placuit: sed ad habitum scientiæ Theologicæ. Quod ratione probo; Habitus fidei diuinæ solum innititur testimonio, aut reuelationi diuinæ: & immediatè ei innititur, non cursui, aut ratiocinationi, seu demonstrationi: sed conclusio demonstrationis Theologicæ innititur immediatè discursui, aut demonstrationi, per quā deducitur ex præmissis, & non testimonio: aut reuelationi immediatè: ergo non pertinet ad habitum diuinæ fidei, sed scientiæ Theologicæ. Minor è licet certior per se certam, probo; quia si utraque præmissa syllogismi diuinæ fidei, vel altera euidens euidencia naturali, & syllogismus solum probabilis, certum est, conclusionem solum esse probabilem: hoc est, nec scientiam, nec fidem diuinam, sed opinionem: ergo non causatur à præmissis secundum se, sed ut modificatis per certitudinem demonstrationis: huic ergo innititur proximè conclusio, & non testimonio, aut reuelationi diuinæ.

39 Et ex his respondetur ad argumentum; conclusionem demonstrationis Theologicæ nec pertinere ad fidem diuinā, neque scientiam naturalem, sed ad scientiam Theologicam imperfectam, & obscurā: unde fit, imperfectiorem esse, & minus certam utraq; præmissa. Cōcedimus ergo, quod fides diuinā sit certior scientia; negamus tamē, quod conclusio ab ea deriuata, sit certior scientia: nā conclusio ab ea deriuata non habet maiorem certitudinem, quā sit certitudo consequentiæ, vel illationis, per quam modificantur præmissæ ad inferendam conclusionem: in illatione verò, aut syllogismo, perfectius esse debent præmissæ, quā conclusio in certitudine, euidencia, certitate, ac veritate, ut probauimus: & ideo impossibile conclusioem esse æqualem in his cum altera præmissarum.

## CAPUT IV.

## TEXT. ARISTOTELIS.

*Quoniam autem impossibile aliter se habere, cuius est scientia simpliciter, necessarium utique fuerit scibile, &c.*

## Breuis expositio textus.

1 Intentum Arist. in præsentī cap. est, docere quales debeant esse propositiones, ex quibus demonstratio cōponitur. Diuidit autem



tem in duas partes. In prima proponit hanc conclusionem universalem; *Scientiam, quæ per demonstrationem generatur, esse de rebus necessariis*: & ex ea colligit demonstrationem debere procedere, aut componi ex propositionibus necessariis. In secunda parte ponit tres condiciones, quas habere debent propositiones, ut ita sint necessariae, quod ex eis possit componi demonstratio. Conclusio quam proponit, est: *Scientia, quæ est conclusio demonstrationis, debet esse de rebus necessariis*. Quam sic probat: Conclusionem demonstrationis scimus ex principiis quæ sunt propositiones immediatæ; ergo non potest aliter se habere: sed quod non potest aliter se habere, est necessarium: ergo conclusio demonstrationis est necessaria. Probatur prima consequentia: nam cætera se patet. *Scire*, est rem per causam cognoscere: & quod illius causa: & non potest aliter se habere: ergo non solum scientia, sed id quod dicitur, nempe obiectum circa quod versatur, non potest aliter se habere, quod est esse necessaria: cum necessarium definiatur, quod non potest aliter se habere.

Ex hoc infert, quod demonstratio debeat componi, aut procedere ex propositionibus necessariis. Quod sic potest probari: conclusio demonstrationis, quæ est scientia, est necessaria, & debet esse de rebus necessariis, & procedit ex præmissis, tanquam ex causis: ergo præmissæ, ex quibus componitur demonstratio, non solum debent esse necessariae, sed necessariae debent esse. Probatur consequentia: quia licet ex præmissis falsis contingat colligi conclusionem veram, tamen ex non necessariis necessariam: tamen id fit, non tanquam ex causis, sed virtute dispositionis syllogisticæ: alioqui effectus esset nobilior sua causa, quod est impossibile.

In secunda parte proponit tres condiciones, quas habere debent propositiones, ut ita sint necessariae, quod ex eis componi possit demonstratio. Quarum prima est, ut sint de omni. Hoc est, ut prædicatum in eis dicatur de quolibet contento sub subiecto, & pro quolibet tempore. Defectu primi, hæc propositio non est de omni: *Omnis homo disputat*: quia plures sunt, de quibus non veritatur prædicatum. Defectu secundi, neque ista est de omni: *Omnis homo vigilat*: quia licet prædicatum dicatur de quolibet contento sub subiecto, non tamen pro quolibet tempore: sed pro certo quodam ac determinato. Hæc verò: *Omnis homo coloratus*, est de omni: quia habet utrumque, ut per se patet. Secunda conditio est: *Quod propositiones sint per se*: ideo, ut eam simpliciter, dividit per se in quatuor modos. Primus modus per se, est, quando prædicatum pertinet ad essentiam subiecti: quia vel est definitio eius, vel pars definitionis: unde istæ omnes propositiones sunt in primo modo per se: *homo est animal*: *homo est rationalis*: *homo est animal rationale*.



Secundus modus est, quando ex opposito, Subiectum pertinet ad  
 finitionem prædicati, ut homo est admiratiuus, homo est risi-  
 3 Tertius modus, non est prædicandi, sed essendi, & illud di-  
 per se hoc modo, quod per se subsistit, & non inheret alteri, tan-  
 accidens: & iste est modus proprius prædicamenti substantiæ.  
 Quartus modus est, per se causandi, quando prædicatur effectus  
 de sua causa per se. Effectus per se dicitur, qui sequitur ex pro-  
 virtute causæ, & non aliunde: hoc est, non casu, aut fortuito,  
 quia effectus casuales, & fortuiti, qui non sequuntur ex vir-  
 tute causæ; sed ex quodam concursu casuali, aut per accidens,  
 dicuntur effectus per se, sed per accidens: unde propositio  
 Fodiens terram inuenit thesaurum, non est per se. At verò per se  
 sunt istæ, in hoc quarto modo: Iugulatus interiit: Ædificatus  
 ædificat. Ex his igitur quatuor modis per se, duo priores sunt  
 per se prædicandi, tertius per se essendi, quartus per se cau-  
 sandi: & ut propositiones sint aptæ ad demonstrationem, necesse  
 est sint per se in primo, secundo, aut quarto modo.

Tertia conditio est ceu terminus, ut vniuersaliter prædicetur  
 quod sic definit Arist. Vniuersale autem dico, quod utique & de omni  
 sit, & per se, & secundum quod ipsum. Quæ definitio triplicem co-  
 ditionem continet, quæ habere debet propositio, ut in ea prædi-  
 catum dicatur vniuersaliter de subiecto. Prima est, quod dicatur  
 omni: & defectu huius conditionis, in hac non dicitur prædicatum  
 vniuersaliter, homo vigilat, quia non dicitur de omni. Defectus  
 secundæ conditionis, neque in hac dicitur vniuersaliter prædicatum  
 de subiecto: Homo est coloratus: quia nec dicitur per se. Defectus  
 tertius quoque, non dicitur in hac vniuersaliter, homo est  
 sensibilis: quia sensibile non conuenit homini secundum quod  
 ipsum: hoc est, in quantum homo est: sed, in quantum est anima.  
 Conuenire enim prædicatum subiecto, secundum quod ipsum  
 idem videtur esse, ac conuenire illi, in quantum tale est: hoc est  
 non secundum rationem communem, sed secundum propriam.

## Q V Æ S T I O I.

An demonstratio debeat procedere ex necessariis.

♦ Tria proponam arg. quibus videtur probari, non omnem de-  
 monstrationem procedere ex necessariis. Primum sit: Hæc  
 est vera demonstratio propter quid: Quotiescunque terra inter-  
 ponitur inter solem, & lunam, sequitur eclipsis: sed dum duo  
 hæc astra ad talem punctum perueniunt, interponitur terra inter  
 utrumque: ergo eclipsis sequitur. Minor verò non est necessaria  
 sed contingens. Quia quod ad talem punctum perueniant, vel  
 non, accidentale omnino est naturæ eorum, cum possit eis adesse,  
 & abesse præter corruptionem: ergo non omnis demonstratio  
 constat



constat ex propositionibus necessariis.

Secundum; Quia hæc etiam est vera, & propria demonstratio: *omne album est disgregatiuum visus: sed corpus habens albedinem, est album: ergo est disgregatiuum visus.* Et tamen minor non necessaria, sed contingens: quia contingens est, quod corpus habeat albedinem, & quod sit album: unde neque etiam conclusio necessaria est: quia sicut non est necessarium corpus esse album, neque est necesse, quod cum sit album, sit etiam disgregatiuum visus: ergo non omnis demonstratio procedit ex necessariis.

Tertium; Quia *necessarium est, quod non potest aliter se habere:* 5  
in Philosophia naturali, & morali, dantur multe propositiones demonstratiue, multe etiam conclusiones demonstratiue, quæ sunt aliter se habere: & aliquando aliter se habent: ut quod fuerit pluuia in hyeme, & calores vigeant æstate: ergo non omnes demonstrationes procedere debent ex necessariis.

Sententia tamen Arist. vniuersaliter vera est, & tenenda, quod *non possit ulla demonstratio procedere, ex propositionibus contingentibus, aut non necessariis.* Quod hac ratione, deducta ex doctrina Arist., euidenter probatur: Conclusio cuiuslibet demonstrationis, est scientia: sed scientia habetur per causam necessariam, ut constat ex definitione eius: quæ talis est: *Scire, est rem per causam cognoscere: & quod illius est causa: & quod non potest aliter se habere, quin ea posita sequatur effectus:* ergo debet procedere ex necessariis. Probatur consequentia: quia præmissæ ex quibus procedit, sunt causa per se, & necessaria conclusionis: ergo debent esse necessariae.

Ad primum arg. diuersis modis respondetur. Nam Venetus c. 6  
respondenti respondet, non demonstrari lunam eclipsari actu, sed potentia, vel aptitudine: hoc est, non demonstrari, quod eclipsetur, sed quod eclipsabilis. Et licet actu eclipsari non sit necessarium, esse tamen eclipsabilem necessarium est: & pari ratione, licet non sit necessarium, quod ad talem punctum ipsa, & Sol perueniant, tamen quod peruenire possint, necessarium est. Unde propositiones illius demonstrationis ita sumptæ, necessariae sunt. Hæc tamen solutio falsa est propter duo.

Primum: quia Astrologi non solum demonstrant lunam esse eclipsabilem, sed tali die, tali hora, & tali puncto eclipsandam esse: ergo secundum actum accipi debent propositiones illius demonstrationis. Secundum: quia causa per se, & effectus per se, non solum secundum aptitudinem, sed etiam secundum actum constituunt propositionem per se, in quarto modo: ergo secundum actum constituunt propositionem necessariam. Probatur consequentia: quia omnis propositio per se, est necessaria apud Arist. & apud omnes. Ideo est secunda solutio aliorum modernorum; Quod demon-



600 *In Lib. 1. de Poster. resolutione, Cap. IV. Quæst*  
stratio illa nō procedit de hac luna, & de hoc sole, vt singu-  
bus, sed secūdū rationem comunē, & specificam, aut ge-  
ricam eorum: quā cōstat multis possibilibus esse commu-  
nam plures possunt soles, plures etiā lunæ à Deo fieri. Licet  
ergo contingens sit, quòd Sol iste, & hæc Luna ad talem pū-  
perueniāt, tamē quòd Soli, & Lunæ, vt sic cōueniat, non est  
tingens, sed necessarium. Sed hæc etiam solutio, aut nihil dicitur  
aut non est minū falsa quā præcedēs. Quod ita probo,  
vel ad talē punctum peruenire, & eclipsari, accipiuntur secū-  
dum actum; vel secundum potentiam; si secundum actum  
ipso, quòd sunt prædicata accidētalia, & contingētia, respo-  
ndentia indiuiduorū, euidenter probatur esse accidētalia re-  
spectu speciei: nam si albedo contingēter inest Petro; euidenter  
quitur, contingēter inesse homini, & animali: ergo si prædi-  
cata illa contingenter insunt isti soli, & huic lunæ: contingenter  
etiam conuenire debent soli, & lunæ, sub ratione cōmuni,  
specifica acceptis. Et præterea effectus per se non solum in cō-  
muni, sed etiam in singulari prædicatur per se, & necessa-  
rie de sua causa, etiam in singulari, & actu accepta; vt ostendunt  
propositiones istæ: Singularis interit: Ædificator ædificat.  
Nostra igitur sentētia duo asserit. Primū: Demonstrationem  
illā per se primò procedere de sole, & luna secūdū rationem  
cōmunē: vel certè de cōmuni ipsa ratione, & specifica. Nihil  
minus etiā de hoc sole & hac luna, per applicationem. Quæ  
admodū passio demonstrata de specie, applicari potest ad hoc  
vel illud indiuiduū: vt si de homine demonstramus, quòd sit  
risibilis, eādem demonstrationē possumus applicare Petro, sunt  
propter minori extremitate, ac dicere: Omne animal rationale  
est risibile: Petrus est animal rationale: ergo Petrus est risibilis.  
Ita ergo, quòd ad talem punctū perueniant sol, & luna, & hæc  
eclipse per interpositionem terre, de ratione eorū commu-  
ni demonstratur primò, at per applicationem, de his singularibus.  
7 Secundò dicimus: non secundū potentiam, sed secundū  
actum demonstrari eclipsim, per actualē interpositionem terre  
& nihilominus vtramq; positionem esse per se. Non quidem  
in primo, aut secūdo modo, sed in quarto: & ideo sicut sunt per  
se, per seitate causalitatis, sic etiam sunt necessaria, necessitate  
causalitatis. Nā prædicatū duobus modis potest comparari ad  
subiectum, vel prædicari de illo, atq; ei conuenire, aut secundū  
rationem essendi vel inhærēdi, aut secundū rationē causandi.  
Et secundū primam rationem sumuntur in propositionibus  
primi, & secūdi modi per se. Iuxta secundā verò, in propo-  
sitionibus quarti modi: Quia primus, & secūsus modus, sunt modi  
per se prædicandi, tertius per se essendi, & 4. per se causandi; vt  
docuit



ait Arist. Vnde intelligitur, quod si propositiones quarti  
di accipiantur in ratione prædicandi, nulla ferè erit per se,  
omnes erunt per accidens: vt patet in his; Iugulatus in-  
it: Ædificator ædificat. Actu enim ædificare, accidit planè  
ficatori, & de illo prædicatur prædicatione quinti prædi-  
ilis; vt constat: sed in ratione causandi, per se sunt: quia ef-  
tus per se, etiam secundum actum, per se prædicatur de sua  
sa, actu causante, per seitate causandi.

Ad formam igitur arg. Distinguenda est minor: Quia solem  
unã ad talem punctum peruenire; vt interpositio terræ se-  
atur: per se eis conuenit per seitate causandi: & eodẽ modo  
se sequitur ex interpositione eclipsis: nã impossibile est re-  
er se habere, quin ex motu horũ astrorũ sequatur, quod ad  
ẽ punctũ non perueniant, & vbi peruenerint quod nõ eue-  
t eclipsis lunæ. Si ergo in ratione causandi sumatur, neces-  
sariæ sunt propositiones: & ita sumuntur hinc: Si verò in ratione  
endi, vel prædicandi, non sunt necessariæ, sed accidentales, &  
contingentes. Verum non accipiuntur hoc modo. Pro solutione  
orũ argumentorum notandũ est, propositionem necessariã  
e, quæ enunciat rem necessariã: hoc est, quæ nõ potest aliter  
habere. Sed rem esse necessariam, duobus modis contingit:  
*simpliciter, vel ex suppositione. Necessarium simpliciter*, est illud,  
od ex propria natura tale est; vt non possit nõ esse: vt quod  
mo sit animal, vel rationalis. *Necessariũ verò ex suppositione*,  
od ex propria natura potest non esse, aut nõ esse tale: vt cor-  
s disgregare visum, nõ est necessariũ secundum naturã cor-  
ris, sed contingens: ex suppositione verò, quod sit album,  
necessarium est. Præterea *necessarium simpliciter*, adhuc triplex.  
Primũ, *quod nullo modo potest non esse, sed implicat contradic-  
tionem, quod nõ sit, vt hominẽ esse animal, vel rationale. Secundũ,*  
*quod non potest non esse, per virtutem naturalem causarum, bene-*  
*ficentem potest per supernaturalem Dei: vt quod ignis sit calidus,*  
*homo sit risibilis. Nam per potetiam supernaturalem Dei*  
*arari potest calor ab igne, & risibilitas ab homine. Tertiũ,*  
*quod non potest non esse, per virtutem naturalem causarum, vt plu-*  
*uium; quamuis rarò possit per eandem virtutem non esse.*

Et secundum hos quatuor modos necessarij, distinguendi sunt  
quatuor alij modi propositionũ necessariarũ: dicendũque, de-  
monstrationẽ debere procedere ex necessariis propositionibus,  
o, vel alio modo: sed perfectior erit, si procedat ex propo-  
sitionib. necessariis simpliciter, quàm si solum procedat ex pro-  
positionib. necessariis ex suppositione: & perfectissima, si pro-  
cedat ex necessariis simpliciter, iuxta primũ modũ: minus per-  
fecta, si iuxta secundum: imperfectissima verò, si iuxta tertium.



Et ideo demonstrationes Philosophiæ naturalis, & moralis, quibus plures constant propositionibus, quæ solum vt plurimum veræ sunt, imperfectissimæ censentur: & scientiæ ipsarum finem locum certitudinis inter omnes tenent.

10 Ex his ergo solutum est secundum, & tertium arg. Nam demonstrationes illæ non procedant ex necessariis simpliciter, tamen procedunt ex talibus ex suppositione, vt ea quæ adducuntur in secundo argumento: vel si ex necessariis simpliciter, non tamen semper euenientibus, sed vt plurimum tantum. Sufficiat aliquo modorum istorum procedere ex necessariis. Et sufficiat procedere ex necessariis, vt plurimum euenientibus, cuius expressè Arist. c. 24. huius primi libri, & recipiunt idem, quia omnes recipiunt vtramque Philosophiam pro vera scientia, & meritò; quia necessarium reputatur, quod vt plurimum euenit, necessitate naturali, aut morali: ergo obiectum scientiæ esse potest. Nec est periculum errandi in tali modo demonstrandi: quia non demonstratur effectum semper euenire, sed vt constat virtuti, aut modo operandi causarum: hoc autem defini non potest: ideo nec erroris periculo se exponit ita procedendi. Quod verò sufficiat propositiones esse necessarias ex suppositione, probatur: quia sic acceptæ non possunt aliter se habere, quare cum in tali processu demonstrandi sic accipiantur, conclusionem euidenter inferunt: quæ vt substat præmissis, non potest aliter se habere: & ideo scientifica est, atque necessaria.

## QVÆSTIO II.

*An demonstratio debeat constare ex propositionibus, de omni, per se, & vniuersaliter.*

11 **T**ria propono argumenta aduersus hos tres terminos; vt eorum occasione explicentur singuli. Primum erit, aduersus primum terminum de omni. Quod propositiones singulares necessariæ, atque per se, possunt demonstrationem componere, & tamen non sunt de omni: ergo non omnes propositiones demonstratiuæ debent esse de omni. Maior satis est per se manifestum, cum in Philosophia demonstretur de Deo, quod sit, & quod sit vnus: nec solum à posteriori, vel demonstratione, Quia, sed et à priori demonstratione, Propter quid, demonstrare possumus de eo, quod sit æternus, quia est immutabilis. Et de Christo Domino demonstratur plura in Theologia, suppositis principiis fidei: quæ omnia non possunt nisi per propositiones singulares demonstrari. Nam cum Deus & Christus sint termini singulares, non possunt ex eis fieri nisi propositiones singulares. Minor verò, quod tales propositiones non sint de omni, euidenter est, cum repugnet propositionem esse de omni, & non esse vniuersalē: quo modo enim in pro-



propositione singulari conuenire potest prædicatum cuiuslibet contento sub subiecto, & pro quolibet tempore, cum nihil sub subiecto singulari contineatur?

Secundum arg *Contra primum & secundum modum per se*, hac ratione: Primus modus per se est, quando prædicatū est definitio, aut pars definitionis subiecti: ergo hæc propositio, Risibile homo, & similes, erunt in secundo modo per se, quod est falsum: quia indirecte sunt, & ex quibus demonstrationes, saltem propter quid, non possunt componi. Præterea secundus modus per se est, quando subiectum pertinet ad definitionem prædicati: sed omnia accidentia definiuntur per subiectū aliquo modo, cum habeant intrinsecum ordinem aptitudinalis inherens ad illud, qui non potest explicari, nisi posito eodem subiecto in definitione accidentium: ergo omnia accidentia prædicantur de subiectis, in secundo modo per se. Et ita hæc propositio, corpus est album, & similes, erunt in secundo modo: cum corpus definiatur per corpus, quod tamen patet esse falsum: quia omnes sunt accidentales, & contingentes, ex quibus demonstrationem componi repugnat: ergo secundus modus per se falsus est, & ad demonstrationem ineptus.

Tertium arg. est *contra modum vniuersaliter*, quem sic exponit Arist. *Vniuersaliter dicitur prædicatum de subiecto, si ei conueniat secundum quod ipsum*: hoc est, secundum rationem propriam: vel tale est, quod patet non habere, nisi conuertatur cum eo: erunt nulla propositio superioris prædicati, quales sunt istæ, Homo est animal, Homo est corpus, erunt vniuersales: sed conuenire esse has in primo modo per se, & ex eis posse demonstrationem componi: Propter quid componi: ergo modus vniuersaliter diminutus est, non comprehendens omnes propositiones, ex quibus perfectissima demonstratio potest procedere.

Circa ordinem horum trium terminorum D. Th. c. præsentis, & cum Sorus, & iam ferè omnes moderni asserunt, *ita se habere, tanquam prædicata superiora, & inferiora*: ita ut *Vniuersaliter* sit inferior cæteris, & post ipsum sequatur *Per se*: tandem *De omni*. Itaque habent hoc modo, sicut Homo, Animal, & Viues. Nam quid dicitur vniuersaliter, est per se, & de omni: & quidquid est per se, est etiam de omni: non tamen quidquid est de omni, est per se, nec omne per se est vniuersaliter. Quod colligitur ex Arist. *Vniuersaliter, quod sit de omni, & per se: & quod conueniat prædicatum subiecto, secundum quod ipsum, vel ut tale est*: qui aperte satis significat; Per se, aliquid addere supra Vniuersaliter: sicut Vniuersaliter, aliquid addit supra per se, & De omni: quod non potest esse verum, nisi tanquam quid superius, & inferius habeat, modo explicato. Et hæc est vera sententia, & tenenda.

Licet



Licet contrarium teneat Toletus, quantum ad modum  
se, & De omni: affirmans plures propositiones esse per se,  
non sunt de omni: ut hominem esse grammaticum, est in se  
modo, per se, & non est, de omni: cum non conveniat  
homini actu habere grammaticam. Nam de aptitudine, est  
est convenire omnibus; & curvitas etiam convenit naso, per  
non tamen omni. Falsum est enim, quod propositiones istæ  
per se. Nam neque grammatica proximè ac per se definitur  
hominem, sicut nec reliquæ scientiæ, aut artes: neque curva  
definitur per nasum adæquatè & per se: cum constet aliis et  
subiectis convenire eam posse, præter nasum, & hominem:  
ad quintum prædicabile pertinent similes propositiones,  
quam purè accidentales.

- 13 Circa terminum, *De omni*, notandum est, cum D. Th. lect. 9.  
rum Comment. Themistio c. 9. suæ Paraphrasis, & Soto c. 1.  
fenti, quod dici de omni; duplex est, *Prioristicum*, & *Posterioristicum*. *Prioristicum* vocatur in eo sensu, quo adducitur ab Arist.  
lib. priorum; & à Summulistis in 4. lib. Summularum, & signifi-  
catio eius est: quod nihil sit sumere sub Subiecto, de quo non  
catur Prædicatum, non quidem secundum veritatē proposi-  
nis, sed secundum modum enūciandi. Nam ad formam syllo-  
sticā impertinens est, quod propositiones sint veræ, vel falsæ  
solū per se requiritur forma aut modus enūciandi uniuersa  
ex quo habetur, ut si prædicatū dicitur de subiecto distribu-  
necesse sit dici de quolibet assumpto sub eo: cū pro omnib.  
tribuatur. *Dici verò de omni, Posterioristicū* vocatur, in eo sensu  
quo adducitur ab Arist. in hoc opere, nempe in ordine ad dem-  
strationem: quæ cum ex veris propositionibus constare debe-  
necesse est, ut Prædicatum de omni dicatur de quolibet cōten-  
sub Subiecto: non solū secundum modum enūciandi, sed et  
secundum veritatem propositionis. Et in eodem sensu accipi-  
dum est, *Dici de nullo*: de quo non fecit mentionem Arist. in h.  
c. quia facilè intelligi potest idem esse in propositionibus ne-  
gatiuis, prædicatum negari de omni subiecto, ac in affirmati-  
dici. Vnde negatiuæ omnes propositiones, in quibus prædicatum  
negatur de omni subiecto, & quolibet contento sub eo, & per  
quolibet tempore, etiam sunt de omni modo negatiuæ.

- 14 Circa terminum *Per se*, notanda est ratio, propter quā in qua-  
tuor modos diuiditur ab Arist. ita ut nec sint plures, nec paucio-  
res; & est hæc: Res de qua aliquid demonstramus, quatuor tantum  
potest habere considerationes. Primam; *ut est in se, & per se*. Secun-  
dam, *In ordine ad prædicata essentialia*. Tertiam, *In ordine*  
*ad proprias passiones*. Quartam, *In ordine ad propriam operatio-*  
*nem, cuius est causa per se*. Et prima consideratio constituitur



ium, modum, qui non est prædicandi, sed essendi. Secunda  
sideratio constituit primū: & Tertia constituit secundum:  
sunt modi prædicandi: Quarta verò constituit quartum:  
nec est modus essendi, nec prædicandi, sed per se causandi.  
termino verò *Vniuersaliter*, dicemus quæstione sequenti.  
His suppositis: Sententia Arist. est, quam sequuntur omnes  
ositores: *Quod omnis demonstratio Propter quid, debet constare*  
*propositionibus, de omni, & per se: sed nō omnis debet cōstare propo-*  
*nibus, quæ sint vniuersaliter: sed solū perfectissima inter has:*  
in quā, quæ procedit ex causa adæquata conuertibili cum  
ctu; & vtrumq; probari potest efficaciter. Primū quidē hoc  
Omnis demonstratio debet procedere ex necessariis; vt asseruit,  
robauit Arist. in principio huius cap. sed omnis propositio  
essaria debet esse aliquo modo de omni, atq; etiā per se: er-  
omnis demōstratio debet cōstare propositionib. de omni,  
per se. Quod verò non omnis demonstratio propter quid,  
cedere debeat ex propositionibus, in quib. prædicatū di-  
ur vniuersaliter de subiecto, in sequentib. erit manifestum.  
Circa solutionem primi arg. *Distinguenda sunt diuersa singu-* 15  
*la:* nam quædā sunt, in quibus indiuidualis differentia non  
tinguitur à specifica; vt plures tenent de angelis: vel certē à  
edicatis essētiālibus; vt in Deo: in quo sicut esse, & essentia  
n distinguuntur; eadem ratione, nec distinguūtur prædicata  
entia ab indiuidualibus. Alia sunt singularia, in quib. cer-  
n est distingui indiuidualē differētiā aliquo modo à spe-  
ca, cū indiuidua multiplicentur sub eadē specie. Sic autē  
n angelis etiā apud alios distinguitur: & in his indiuiduis in  
ibus non distinguitur, dantur propositiones singulares, quæ  
t per se, & ex quib. demōstratio cōponi potest: & istæ æqui-  
lent vniuersalibus, quia essentielles sunt, & si plura darentur  
diuidua illius essentiæ, essent de prædicato communi. Vnde  
tute saltē sunt de omni: & hoc sufficit, vt verum sit, omnem  
opositionē demōstratiuam esse de omni. In indiuiduis verò,  
quibus differētia indiuidualis distinguitur à specifica, nulla  
test dari propositio, ex qua possit fieri demōstratio propter  
id: quia de his indiuiduis, sub ratione talium indiuiduorum  
ceptis, vt de Petro; vt Petrus est, non potest dari demonstra-  
o, nec scientia propter quid: vt expressè docet Arist. 7. lib. Me-  
c. 24. & pluribus aliis locis. Et D. Tho. q. 9. de potentia, art.  
ad 1. & 1. p. q. 29. art. 1. ad 5. negat singularia posse definiri, &  
oinde esse obiectum scientiæ: quia definitio est medium de-  
onstrationis, & sciētiæ. Vnde sequitur; nec in his dari propo-  
ionem, quæ propriè sit per se, neque de omni: sed dum ali-  
uid demonstratur de eis, demōstratione propter quid, solū  
demon



demonstrantur passiones communes speciei, per essentiā  
que communem: & hoc est de illis demonstrari in quantū  
ticipant naturam speciei, nō ratione differentiæ individu  
& est quasi applicatio scientiæ de specie, ad illa. Et hoc m  
demonstrantur in Theologia de Christo, passiones hom  
& etiā diuina attributa, & proprietates, inquantū habet v  
que naturā, Diuinam & Humanam, quasi per applicatio  
scientiæ de Deo, & homine, illi personæ, illique individuo  
habenti vtramque naturam. Et hoc esse verum ostendunt  
monstrationes ipsæ: quod certē non est dari scientiam, vel  
monstrationem, propter quid, de singulari naturæ corrupt  
lis; vt talis, sed vt habente naturam specificam, vel etiam su  
diuinam, de qua vera scientia esse potest, vt explicatum est.

16 De his tamē indiuiduis potest dari scientia à posteriori, q  
vocatur scientia, *Quia*, atque etiam demonstratio, *Quia*: ex  
fectibus per experientiam cognitis procedens: & ideo tā scie  
tia ipsa, quam demonstratio, *Experimentalis* vocatur. Qualis  
Petro daretur, etiā si de homine nullam scientiā priori hab  
remus: quia per experientiā cognoscimus, Petrum, & Ioann  
esse capaces disciplinæ: & consequenter, per eandem experie  
ciā, quod homo sit capax disciplinæ, quod admiratiuus, atq  
risibilis: talē ergo demōstrationem possumus cōstituere de P  
tro: Omne illud, quod assequitur notitiā alicuius rei, est cap  
disciplinæ, Petrus consequitur notitiā huius, aut illius rei  
ergo est capax disciplinæ, & etiā quidquid admiratur, est adm  
ratiuum: Petrus admiratur: ergo est admiratiuus. Et parit  
probare possumus, quod sit risibilis, & rationalis. Sed demon  
strationes istæ nimis sunt imperfectæ, vt cap. 10. ostendit Arist.  
Quare non est necessarium constare eas propositionib. per se  
aut de omni, sed satis est, constare propositionibus vtcumque  
necessariis. *Quia* hos tres terminos, de omni, per se, & vniuer  
saliter, solum adduxit Arist. pro demōstrationib. perfectis, qu  
vocatur propter quid. Et ex his constat solutū esse primū arg

17 *Circa propositiones indirectas*, de quib. procedit prima pars se  
cundi arg. diuersæ sunt opiniones. Prima Caiet. cap. præsentis  
qui dicit, *esse per se in secundo modo*, cū cōueniat eis definitio  
nā prædicatum est de definitione subiecti; vt in hac: risibile est  
homo: aut, rationale est homo. Alij verò negant omnino, vllā  
propositionem indirectā esse per se, aut ex ea posse fieri demō  
strationē, propter quid. Et hoc mihi videtur probabilius: *Quia*  
propositiones indirectæ carēt forma, & modo naturali propo  
sitionū: in quibus prædicatū habet modum formæ, subiectum  
verò modum materiæ. In indirectis verò oppositum videmus,  
cū illud habeat locum prædicati: quod verē subiectum est: &  
ideo



sunt quasi propositiones contra naturam: ergo non conueniunt illis ratio, per se, vel de omni: qui modi cum demonstrationibus, propter quid, traditi sint ab Aristot. non conueniunt, nisi propositionibus naturalibus, & habentibus veram formam propositionum: ex quibus demonstratio, propter quid, fieri potest. Nihilominus quandam habent similitudinem cum propositionibus, per se, & de omni.

Ad formam igitur arg. neganda est consequentia: quia definitiones horum modorum præsupponunt rationem directæ propositionum: unde sensus eorum est, primus modus per se, quando prædicatum pertinet ad definitionem subiecti directæ propositionis: & secundus, quando subiectum directæ propositionis pertinet ad definitionem prædicati.

Ad aliā partem eiusdem arg. neganda est cōsequentia, quod *accidens prædicetur de subiecto, in secundo modo per se*: quia illi, per se, præsupponunt propositionem necessariam, sicut primus modus, præsupponere propositionem directam. Unde sensus definitionis secundi modi, per se est; Secundus modus, per se, est, quando subiectum pertinet ad definitionem prædicati in propositione necessaria. Ita sentiunt communiter expositores c. præsentis, præsertim Sotus, & Caiet. & colligitur ex eo, qui priusquā definiuisset modos per se, probauit demonstrationem procedere ex necessariis: & explicatis primo & secundo modo per se, subdit; Cetera omnia esse accidentia, quasi præsupponens, hos modos non reperiri, nisi in propositionibus necessariis. Cap. etiam 6. huius libri docet expressè, quod quæ conueniunt, per se, his modis, necessariò conueniunt.

Idem est ergo, & superius à nobis refutatū quod Toletus asseruit, *Quasdam propositiones accidentales, esse in secundo modo per se.* Ad formā igitur arg. concesso antecedente, neganda est consequentia, quod *accidens prædicetur de subiecto, in secundo modo per se*. Non enim satis est, quod ad definitionē accidentis pertineat prædicatū; vt prædicetur per se de illo: sed requiritur, quod necessariò ei cōueniat, & nō cōtingenter, vel purè accidentaliter. Ad tertium arg. Concedimus, non omnem demonstrationem, propter quid, constare propositionibus, in quibus prædicatum dicatur de subiecto vniuersaliter: sed solum perfectam, quæ procedit ex causis adæquatis, & conuertibilibus cum effectibus: vt in sequentibus constabit.

### Q. VÆSTIO III.

*Innam significetur per terminum vniuersaliter, & an conueniat propositionibus superiorum, vel solam his quæ sunt in terminis conuertibilibus.*

Circa



19 **C**irca primum, quod querit titulus quæstionis, notandum *Vniuersale* duobus modis sumi. Primò, *ut est modus sub* ratione cuius cōstituitur propositio vniuersalis: Vt omni-  
mo est animal. Secūdò; *ut est modus prædicati*, cōstituētis pr-  
positionem de prædicato cōmuni, aut vniuersali. Certum est  
tem, non sumi hoc loco ab Arist. ut est modus subiecti, sed  
dicati: cū accipiatur comparatione subiecti. Sed adhuc,  
modus prædicati, dupliciter sumitur. *Communi quidem rati*  
pro quolibet prædicato multis communi, in qua acceptus  
sumitur à Porphyrio in prædicabilibus: & definitur ab Ar-  
*quod sit unū in multis*, 2. lib. de interpretatione. Sed in art-  
sterioristica specialius accipitur, non pro quolibet prædi-  
multis communi, sed solū pro eo, quod cōuenit subiecto  
*cundū quod ipsum, vel primò*. Quale est prædicatū huius  
positionis; Homo est rationalis: & in hac acceptione sum-  
ab Aristotele cap. præsentis, atque in titulo quæstionis.

Quo supposito, quærit secūdò: *An conueniat propositio*  
*de prædicato communi, pertinente ad essentiam rei*; Ita ut om-  
propositiones, in quibus prædicatur genus proximum de  
cie, sint vniuersaliter: vel solū illæ in quibus prædica-  
conuenit per se subiecto, & cum eo conuertitur.

20 Prima opinio asserit: *Idem esse vniuersaliter conuenire præ*  
*dicatum subiecto, quod conuenire ei per se primò, atque immediatè*  
ideo prædicationes generis tales esse. Ita Ferr. 2. lib. contra  
tes, c. 15. & Sotus c. præsentis, q. vnica. Probant testimonio Ar-  
c. præsentis: vbi sic ait: *Per se autem, & secundū quod ipsum, id*  
*ut per se linea inest punctum, & rectum*. Sed propositio, in  
prædicatur genus proximum de specie, est per se: ergo erit  
secundū quod ipsum. Et secundū quod ipsum, est idē, q  
vniuersaliter: ut idemmet Arist. docet explicās, quid sit vni-  
saliter: ergo erit etiam vniuersaliter. Et idem asserit D. Th. 2.  
contra gentes, c. 15. vbi prædicatum, quod ita conuenit per  
alicui: ut non conueniat ei per aliquam causam, sed imme-  
tè, & per se: docet conuenire secundū quod ipsum: & idē  
vniuersaliter. Sic autem conuenire animal homini, patet; e-  
sentit D. Th. conuenire vniuersaliter.

Probant deinde ratione: Quia idem est, prædicatum con-  
nire subiecto vniuersaliter, ac ei conuenire primò, vel secu-  
dū quod ipsum: nempe, ut tale est, aut non per aliud: sed t  
definitio conuenit speciei, ut tali, & non per aliud medium,  
immediatè: quod est conuenire ei primò: ergo conuenit ei v-  
uersaliter: & ex consequenti, quælibet pars definitionis vni-  
saliter conueniet: at altera est genus: ergo, &c.

21 Secunda opinio, est expressa D. Thom. asserentis, *illud solū*  
*prædicat*



dicatum conuenire vniuersaliter, quod non excedit subiectū, sed se ei conuenit, & cum eo conuertitur. Verba eius sunt: Impossibile quod unum duobus conuenire, & utrique secundum quod ipsum: quod enim de aliquo secundum quod ipsum dicitur, ipsum non excedit: sicut habere tres angulos æquales duobus rectis, non excedit angulum, de quo prædicatur, sed est idem conuertibiliter, &c. Ita Albertus Magnus 1. lib. Posteriorum, tractatu 2. c. 12. Verus, Caietanus, Toletus, & moderni omnes. Et hæc est vera sententia, & tenenda.

Probatur testimonio Arist. qui explicans terminum, Vniuersaliter, docuit expressè, aliquid addere vniuersaliter, supra duos terminos, nempe de omni, & per se: ergo sentit non sufficere quod sit prædicatū per se, in primo, aut secundo modo, ut prædicatur vniuersaliter. Afferit præterea, addere supra terminum, de omni, & per se, quod conueniat subiecto, secundum quod ipsum, vel ut tale est: sed genus proximum non conuenit speciei, talis est, cum sit commune cæteris speciebus: ergo non conueniet ei secundum quod ipsum, nec vniuersaliter.

Probatur etiā ratione: Quia prædicatum conuenire subiecto, secundum quod ipsum, est conuenire ei, ut tale est, quod expressè docet Arist. & concedunt aduersarij: sed animal non conuenit homini, ut talis est: ergo neque secundum quod ipsum. Probatur minus, homo, ut talis est, distinguitur ab equo, & leone, ac cæteris speciebus: At per genus animalis non distinguitur ab eis, sed coniunctus cum eis conuenit: ergo animal non prædicatur de homine, ut talis est, atque adeo nec secundum quod ipsum, nec vniuersaliter. Secundò: Nihil conuenit alicui, secundum quod ipsum, vel ut tale est, nisi quod est sibi proprium, & non commune aliis: non quod commune est, potius conuenit illi, ut communicat cum eis. Gratia exempli, quod conuenit homini, ut talis est, nempe, ut est homo, conuenit illi, ut est tale animal, & non habet naturam sensitivam communem cæteris animalibus: ut est animal, non est tale animal: ergo animal non conuenit homini ut talis; nec secundum quod ipsum, vel vniuersaliter. Itaque non sententia duo asserit. Primum est, quod ut prædicatū conueniat subiecto vniuersaliter, non requiritur, nec sufficit quod conueniat ei essentialiter, aut in primo modo per se, vel etiam immediatè. Nam non potest his modis conuenire, & non conuenire vniuersaliter: ex opposito, bene potest conuenire in secundo modo, & non essentialiter, nec immediatè, & conuenire vniuersaliter. Ut sententia conuenit homini essentialiter, & in primo modo per se, & animal etiam immediatè: & tamen neutrum conuenit ei vniuersaliter: & capacitas discipline vel admiratio non conuenit homini his modis, nihilominus ei conueniunt vniuersaliter.



Secundò asserit: *Illud prædicatū conuenire subiecto vniuersali quod conuenit ei primo, & secundū quod ipsum, vel ut tale est* hoc modo conuenire, est esse adæquatam rationem eius, secundū adæquatam rationē ei conuenire: & eius ratione, buscunque aliis, quibus attribuatur. Gratia exempli: Sensus non cōuenit homini ratione sui: quia non conuenit ei, vti modo est: sed vt est animal, nec conuenit ei secundū adæquatam rationem: sed secundū inadæquatam: neque animal cōuenit homini, vt homo est, cū sit ei cōmune cum aliis animalibus: nec est adæquata ratio eius. Et vt vno verbo hoc explicetur: Illud solum prædicatū cōuenit vniuersaliter subiecto: quod conuenit illi per se, & cum eo conuertitur: tales autē sunt propositiones, in quibus prædicatur tota definitio de definito, vel differentia: tales etiam in quibus prædicatur propria passio sua specie, vel genere, à quo proximè & adæquatè proceditur: quotiescunque aliquid conuenit alicui, tū reduplicatè dicitur conuenire ei vniuersaliter; aut secundū quod ipsum.

Ad testimonium Arist. respondetur primò; Quòd dum dicitur vniuersaliter idem esse, quod per se: non est sensus, quòd cum eo conuertatur, sed quòd sit idem cum eo, secundū rem: si prædicatum inferius cum superiori. Vel secundò, idem esse vniuersaliter asserit, quod per se conuertibiliter: quod enim nemo intelligat esse idem simpliciter, patet ex eo, quod statim dicitur: nempe, addere supra vtrumque terminum, de omni, & per se, quod sit secundū quod ipsum.

Ad arg. Concessa maiori, & minori, negatur consequens: quòd quælibet pars definitionis, per se sumpta, prædicetur vniuersaliter de definito: quia non conuenit ei vtraque, vt tale est, sed sola differentia.

## CAPVT X.

## TEXT. ARISTOTELIS.

*Quia verò differt, & propter quid scire; primum quidem in eadem scientia, & in hac dupliciter.*

## Breuis expositio textus.

**I**ntentum Arist. in hoc decimo c. est, distinguere demonstrationem, Quia, & demonstrationem, Propter quid, & rationē vtriusque explicare. Diuiditur caput in duas partes. In prima docet differre demonstrationem, Quia, à demonstratione, Propter quid, in eadem scientia. In secūda, differre in diuersis scientiis. Differunt, inquit, scire, Quia, & scire, propter quid: & consequenter demonstrationes ipsæ, in eadem scientia, duobus modis.

Nar



demōstratio, *Propter quid*, procedit à causa proxima & adæ-  
quata: demōstratio, quia, à causa remota, & inadæquata: quia  
non inferre positiuè effectum, sed solùm per modũ negationis.  
ponit duplex exemplum. Primum in hac demonstratione;  
id quid respirat, est animal: Paries non est animal: ergo Pa-  
ries non respirat, in qua patet, esse animal, non esse causam  
proximã respirandi, sed habere pulmonem: nec etiã esse adæ-  
quatam: quia multa sunt animalia, quæ non respirant: quia  
pneumone carent. Exemplũ secundum adducit ex dicto cuius-  
Philosophi: qui cùm Scythia esset, & Athenis videret mulie-  
res saltantes: rogatus, an in Scythia essent similes saltatrices,  
respondit, non esse vites. Causam remotam, & inadæquatam  
videns: ex qua talis demonstratio constitui potest: Vbi non  
sunt vites, non sunt saltatrices: sed in Scythia nō sunt vites: er-  
go non sunt saltatrices. Proxima verò causa esset, negatio vini:  
quoniam si vinum sit causa lætitiæ, ex qua saltatio prouenit: negatio eius,  
scilicet si non sit causa lætitiæ, esset negationis saltandi. Et quia demonstrationes istæ  
procedunt per negationē, asserit Arist. fieri semper in secunda fi-  
gura, quia medium quoq; eius debet esse prædicatum. Secundo  
adducit: Quia in eadē sciētia demōstratio, propter quid, sem-  
per procedit à causa: & cū causa sit prior effectui, dicitur demō-  
stratio à priori: sed demōstratio, quia, procedit ab effectui; qui  
non sit posterior, dicitur demonstratio à posteriori. Duo alia  
exempla demōstrationis quia, adducit Arist. Primum in stellis,  
quæ sunt in duplici differentia: nam aliæ sunt fixæ, vt illæ quæ  
sunt in octauo cœlo: quod firmamentum appellatur, aliæ verò,  
quæ sunt in corporib; cœlestibus inferioribus. Et istæ dicuntur  
planetæ. Illæ igitur quia longè distant à nobis, videntur habere  
tremorē quendam tremoris: & ideo videntur micare, vel scintilla-  
re, cū tamē nullum talem motum habeant: sed propter im-  
perfectiōem visus putamus stellas illũ habere. Planetæ verò  
apparent cū tali motu, quia minùs distant à nobis. Ex hoc  
videtur effectui talis demonstratio, quia, constitui potest. Stellæ  
non scintillantes sunt prope nos: Planetæ non scintillant: ergo  
qui sunt prope nos. Aliud exemplũ adducit in luna: de qua proba-  
uimus, quod sit circularis, aut rotunda, ex hoc effectui:  
quia augmentũ lucis modo circulari suscipit. Erit autem talis  
demonstratio: Quidquid circulariter illuminatur, rotundum est,  
Luna illuminatur circulariter à Sole: ergo est rotunda.  
Arist. etiam distinguit duplicē effectum: *Adequatum*, qui conuerti-  
tur cū causa: & *Inadæquatum*, qui nō cōuertitur cū ea: & inquit,  
si effectus sit adæquatus, ex demōstratione, quia, procedēte  
causa, potest fieri demonstratio, propter quid: & ex opposito,  
demonstratio, propter quid, demonstratio, quia, vt patet



in rationalitate, & risibilitate. Nam illā possumus probare hanc, & erit demonstratio, quia: & rursus hanc per illam erit demonstratio, propter quid. Si verò effectus sit inadæquatus, poterit ex eo fieri demonstratio, quia, per quam probamus causam: non tamen demonstratio, propter quid, per quam causa probemus effectum. Et ratio huius differentiæ est, effectus adæquatus conuertitur cum sua causa: sed inadæquatus non conuertitur, & ideo in illo potest vtraque demonstratio fieri: in hoc verò, solum demonstratio, quia. Nam causa inadæquata non necessariò infert effectum. Vt si dicatur quidquid mouetur motu progressiuo, est animal: homo mouetur motu progressiuo: ergo est animal; non licebit demonstrationem, propter quid, a causa procedentem constituere, quia non est verum dicere, quidquid est animal, mouetur motu progressiuo: nam quædam sunt animalia, quibus talis motus non conuenit.

2 In secunda parte docet Arist. differre *demonstrationem, propter quid*, à *demonstratione, quia*, in diuersis scientiis: sed diuersimodè esse scientias, duobus modis contingit; vel subordinatas, in quibus vna collocetur sub altera: & tales sunt Geometria, & Peripatetici: illa agit de linea, & hæc de linea visuali: & ideo illa dicitur subalternans, hæc verò subalternata. Eteodem modo Arithmetica, agens de Numero, dicitur subalternans: Musica verò, agens de numero sonoro, ei subalternata. Aliæ sunt diuersæ scientiæ non subalternatæ; vt Geometria, & Medicina. Asserit ergo Arist. differre *demonstrationem, quia*, & *propter quid*, in scientiis subalternatis: quia demonstratio propter quid, pertinet ad scientiam subalternantem, quæ cum sit superior, reddit causam principiorum scientiæ subalternatæ, & ea procedit à priori: demonstratio verò quia, pertinet ad scientiam subalternatam, procedentem ab effectu.

Differunt etiam in diuersis scientiis non subalternatis: Quod aliquando contingit, quòd aliqua propositio in vna scientia sit euidens: quæ tamen non reddit causam eius, sed ad aliam scientiam pertinet reddere talem causam, per demonstrationem, propter quid: & ideo ad illam scientiam pertinet, monstrare talem propositionem per demonstrationem, quia. Vt in Medicina, aut Chirurgia, euidens est hæc propositio: Vulnus circulare difficilius sanatur, quàm oblongum. Eius tamen causam non reddit hæc scientia, sed geometria: quia latera circuli magis distant: & ideo difficilius coniunguntur. Distinguitur ergo in his scientiis diuersis demonstratio, quia, & propter quid.



## Q V Æ S T I O I.

*demonstratio procedens à causa remota sit, quia, vel propter quid.*  
 Causa remota duplex est; *Adequata, & Inadequata. Adequata,* 3  
*quæ cōuertitur cum effectu: vt rationalitas, est causa remo-*  
*rabilitatis, conuertibilis cum ea. Causa remota inadequata*  
*quæ nō cōuertitur cum effectu: vt natura sensitiua, est causa*  
*motus respirationis, quæ non cōuertitur cū effectu, cū con-*  
*stat non omne animal respirare. Et de causa remota adequata*  
*est non constituere demonstrationē, quia: sed propter*  
*quid. Quæstio igitur procedit de causa remota inadæquata; An*  
*demonstratio ab ea procedens, sit demonstratio, quia, vel propter quid.*  
*Et quod non sit demonstratio, quia, sed propter quid,* 4  
*probat per Arist. c. 2. huius lib. ubi agens de demonstratione, pro-*  
*pter quid, asserit, procedere ex primis, vel ex his quæ reducuntur*  
*ad prima: & cū principia sint causa conclusionis, idem est ac-*  
*curat, procedere ex causa proxima, aut remota, quæ ad proxi-*  
*mam reduci possit: sed causa remota, etiam inadæquata, potest*  
*reduci ad proximam, cū respectu illius dicatur remota: ergo*  
*demonstratio ex ea procedens erit, propter quid.*  
 Probat etiam ratione. Primò: quia demonstratio propter  
 quid, est demonstratio à priori: demonstratio verò, quia, à po-  
 steriori, non alia ratione, nisi, quia illa procedit à causa, quæ  
 prior est effectu, & hæc ab effectu, qui posterior est causa: sed  
 causa remota vera causa est, & prior effectu: ergo demonstratio  
 ex ea procedens, à priori est, & causam cōclusionis reddit: ideo  
 demonstratio propter quid.  
 Secundò: Omnis demonstratio procedens ab effectu proximo,  
 remoto, adequato, vel inadæquato, est demonstratio quia:  
 ergo omnis demonstratio procedens à causa proxima, vel remota,  
 adequata, vel inadæquata, erit demonstratio propter quid. Pro-  
 bat per cōsequentiam, quia sicut se habet effectus ad demonstra-  
 tionē, quia, ita se habet causa ad demonstrationē, propter quid.  
 Pro solutione huius quæst. notandum est, *Causam remotam, &*  
*inadequatam, de qua quæritur, duplicem esse, superiorē, & inferiorē.*  
*Superior est, ex qua quidem procedit effectus, mediāte pro-*  
*xima: non tamē ab omni ea procedit: sed ab aliqua. Vt esse ani-*  
*mal, est causa remota & inadæquata respirationis, quia ab ea*  
*procedit respiratio, mediāte proxima: quæ est habere pulmonē, &*  
*sanguinem calidū: sed non ab omni animali procedit, cū sint*  
*multa, quæ his carent: & ideo natura sensitiua in eis nō est cau-*  
*sa respirationis. Alia est causa remota & inadæquata inferior, à*  
*qua quidem semper procedit effectus, & ab omni ea, sed non à*  
*omni, cū possit etiam ab alia procedere: vt patet in exemplo*



saltationis, adducto ab Arist. cuius causa remota, & inadæquata, sunt vites, & vinum, non tamen ab his solum procedit, sed aliis etiam causis lætitiæ: quæ proxima causa saltationis est.

Hæc est autem differētia inter has duas causas: Quod inferior infert effectū. Bene enim sequitur ex vitibus, & vino saltatio aliqua, sed nō infertur ab illo: cū nō sequatur, si saltatio aliqua est, vinum esse, & vites: nam ex causa alia prouenire potest saltus, etiā si neutrum horum sit. Negatio tamen effectus bene infert negationē causæ. Vnde bene respondit Anacharsis Philosophus ille Scythæ, dum rogatus, cur in Scythia non essent saltatrices, & tibicines: respondit ideo *non esse, quia sunt vites*: causam reddens inadæquatā, per modū negationis.

Secundò, notandū est; quod dum Arist. asserit, *demonstrationem procedentē à causa remota*: non solum de adæquata non loquitur, sed nec de inadæquata inferiori; & ideo de sola inadæquata superiori, quod colligitur euidenter ex verbis eius: nam postquā propriā sententiā proposuit, & eā exēplis cōprobat, hæc verba subiūxit: *Assimilātur autē tales causæ his, quæ secundum excessum dicuntur*. Id est, prædicatis superioribus, quæ inferioribus dicuntur excedere: ergo de solis causis superioribus loquitur, quibus solum potest inferri effectus per modum negationis.

Notandū item est tertio, quod adhuc non infertur effectus ex his per modū negationis, tāquam ex causis formaliter: sicut ex negatione prædicati superioris, infertur negatio inferioris: & ex negatione generis, negatio differentię: atq; ex opposito, ex negatione differētiæ, negatio generis, absq; vlla causalitate propria, quod probari potest efficaciter his exemplis. Quidquid est homo, est viuēs: sed paries nō est viuēs: ergo paries nō est homo. Quidquid est rationale, est animal: Lapis nō est animal: ergo nō est rationalis. Sed in his nō infertur, tanquam ex causis, sed tanquā ex puris negationibus superioris prædicati: ergo nec in illis causis remotis infertur ratione alienius causalitatis, sed solū ratione negationis superioris prædicati. Probatur cōsequētia, quia sicut probamus de pariete, quod nō respicit, quia nō est animal, probare æquē possumus, nō esse rationale, quia nō est animal: hoc modo; quidquid est rationale, est animal; Paries non est animal: ergo non est rationalis. Imò quod nō respicit, ex sola negatione risibilitatis; dicentes, quidquid est risibile, respicit: Paries nō est risibilis: ergo nō respicit. Vbi nulla interuenit ratio causalitatis: sed ex sola negatione generis, sequitur negatio differentię. Aut ex negatione proprietati negatio eiusdē respirationis. Vnde sequitur, quod sicut per demonstrationes procedētes ab effectibus, nō redditur causa cōclusionis, nec propter quid eius; sed solū probatur, quod hoc, vel illud sit.



*In Lib. I. de Posteriori resolutione, Cap. X. Quest. I. 615*  
ut quod homo sit rationalis, per risibilitatē: & ideo appellā-  
r ab Arist. demonstrationes, Quod hoc est. Ita per negationē  
usæ remotæ superioris, solum probatur, quod in aliquo nō  
effectus eius: non posito propter quid, talis negationis, &  
sq; vlla causalitate. Sicut ex negatione vnius prædicati, pro-  
tur negatio alterius, etiā absq; causalitate. Quare ratio cau-  
in his solū reperitur materialiter: & ideo valde similes sunt  
mōstrationes istę, procedentes à causa remota, & inadęqua-  
per negationem, demonstrationibus, Quia: vel, Quod hoc  
Et propterea Arist. eas reduxit potius ad demonstrationes,  
ia, quā ad demonstrationes, propter quid.

Duo igitur asserit nostra sententia. Primum; *Omnem demon-*  
*strationem procedentem à causa; ut causa est, siue sit proxima, vel*  
*remota, siue sit adæquata, vel inadæquata, esse propter quid, seu dō-*  
Quod euidenter probant testimonium Arist. & rationes ad-  
uctæ pro hac parte.

Secundū; *Demonstrationes procedentes à causa remota inadæ-*  
*quata, & superiori per negationem, de quibus solum loquitur Arist.*  
*præsenti, meritò fuisse ab eo connumeratas inter demonstrationes,*  
*quia, siue dō, potius quā inter demonstrationes, Propter quid. Cuius*  
ratio: quia nō procedūt ex negatione talis causæ, per modū  
usalitatis, sed solum per modū negationis superioris prædi-  
ti, sicut in simili forma, probātur negationes quorudā præ-  
catorū, per negationes aliorū: imò etiā negatio eiusdem ef-  
fectus causæ remotæ, per negationē alterius, absq; vlla causa-  
te: ergo negatio causæ solum concurrit materialiter. Qua-  
per tales demōstrationes non dicitur, propter quid, sed solū  
obatur, quod negatio effectus talis causæ conueniat alicui:  
ut probatur ex effectū, & per demonstrationem, quia, quod  
homo sit animal, vel rationale. Quare argumenta non sunt  
luenda, cū efficaciter probent, quod intendunt.

## QVÆSTIO II.

*In diuisio demonstrationis in demonstrationem, quia, & propter*  
*quid, sit generis in species; vel analogi in analogata.*

Ræsupponit titulus quæstionis tanquā certū, hanc diuisio- 8  
nē esse sufficientem, quod admittūt omnes: Et potest pro-  
ari hac ratione: Illa diuisio est sufficiens, cuius membra cōti-  
ent omnia, quæ sub diuiso comprehendūtur: Sed mēbra huius  
diuisiois cōprehendunt quācumque demonstrationem: ergo  
continent, quidquid cōtinetur sub demōstratione in commu-  
i, quæ est diuisum eiusdē diuisiois. Probatur minor, nā præ-  
er demōstrationem procedentē à causa, & ab effectū, enume-  
atur ab Arist. in sequentibus demonstratio ad impossibile: per

Qq 4 quam



quam probatur, vnum esse alterum; vel non esse, deducendo  
impossibile. Ab aliis etiā additur demonstratio à signo: per  
ex signo nobis euidenter noto, probamus rem ita se habere  
Lunam eclipsari: quia videmus lumen amittere: sed vtrāque  
demonstratio cōprehenditur sub demonstratione *quod*, vel *quia*  
atque etiam alia quaecumque excogitabilis: vt bene docet Soranus  
& Toletus c. præsenti: ergo hæc diuisio comprehendit omnes  
demonstrationes. Probo iterū minorem: Quia demonstratio  
ad impossibile semper procedunt per viā causæ aut effectus  
ideo reducuntur ad demonstrationem, quia, vel propter quid  
ostendunt duæ sequentes. Si homo nō esset risibilis, non esset  
rationalis, sed cōsequens est impossibile: ergo & antecedens. Cu-  
sensus est: si homo non esset risibilis, nō esset rationalis: sed  
verum est esse rationalem: ergo verum est esse risibilem. Et hanc  
alia: Si homo nō esset rationalis, nō esset admiratiuus: sed cō-  
sequens est impossibile: ergo antecedens. Illa enim procedit à cau-  
sa, hæc verò ab effectu, vt patet. Demonstratio verò à signo, semper  
procedit ab effectu: quia signū nobis notum per experientiam,  
semper est effectus: vt exemplum eclipsis lunæ adductum  
manifestat. Duo autem mēbra huius diuisionis, nempe demon-  
stratio, quia, & propter quid, cōmunia sunt: sub quibus cōpre-  
henduntur diuersæ demonstrationes procedentes à causis; vel à  
effectibus. Vnde malè Caie. dixit: aliud membrum demon-  
strationis, propter quid, esse distinguendum: nam quodcunque illud  
sit, comprehenditur sub vno membro huius diuisionis, tanquam  
species sub genere. Supposito, quod diuisio sufficiens sit, quæ-  
rimus, *An sit vniuoca?* ita vt demonstratio diuidatur in hæc duo  
membra, tanquam genus in suas species. Vel, *an sit analogata?* ita  
vt tanquam analogum potiùs in sua analogata.

Et prima opinio asserit, *Analogam esse diuisionē*, & nō vniuocam.  
Ita Themistius in sua paraphrasi super I. lib. posteriorum  
c. 7. Venetus c. præsenti. Et probatur testimonio Arist. qui defini-  
ens demonstrationem c. 2. huius libri, *solam demonstrationem*  
*propter quid*, duplici definitione explicauit: quæ definitio non  
potest vllō modo cōuenire demonstrationi, quia. Imò ipse  
Arist. eodem c. quasi cum conditione asseruit; de demon-  
stratione, quia, loquens. Si autem alius modus sciendi, dicemus pos-  
se. Ad hoc nimirum decimum c. se referens secundum commu-  
nem sententiā expositorum. Ex quo inferitur, demonstrationem  
non esse vniuocā, nec genus ad vtramque. Nam si vniuoca esset  
vt communis vtrique; definienda esset, & non pro vna eius specie  
tantum: cum ergo sola demonstratio propter quid definita sit,  
hanc solam demonstrationem simpliciter sentit Arist. Demon-  
strationem verò, quia, non nisi secundum quid, & per attribu-  
tionem



nem ad illam, tanquam ad principale analogatum. Cuius si-  
um est etiam, quòd Arist. nunquam eam definiuit, satis effe-  
ans definisse præcipuam, ex cuius similitudine, & attribu-  
ne, facile intelligitur alia.

Tandem ratione probatur. Primò: quia demonstratio est in-  
umentum acquirendi scientiam: sed sciētia acquisita per de-  
nstrationem, quia, nō potest esse talis simpliciter, sed solūm  
undūm quid: ergo nec demonstratio, quia, erit demōstratio  
pliciter, sed secundūm quid. Probatur minor ex duobus. Ex  
mo quidem: Quia non scimus simpliciter aliquid, cuius na-  
am & essentiam ignoramus: sed habita demōstratione, quia,  
oramus naturam, & essentiam rei: & solūm cognoscimus eā  
talem, ex aliquo effectu extrinseco, ex quo procedit demō-  
tio, quia: vt dum demonstramus hominem esse rationalem,  
effectū ridendi, quem experimur: ergo non potest esse demō-  
tio simpliciter. Ex secundo verò: Quia de primis principiis  
n habetur scientia simpliciter, cū terminis sint nota: sed  
lum est principium, quantumuis immediatum, quod non  
lit probari aliquo modo per demonstrationem, quia: ergo  
c non generat scientiam simpliciter; sed quandam aliam no-  
am conclusionis, scientia inferiorem: & ideo non erit sim-  
citer demonstratio, sed secundūm quid.

Secundò: si demonstratio genus est ad demonstrationē, quia, 11  
propter quid: ergo scientia erit etiam genus ad eam, quæ ge-  
atur per vtramque: distinguētūrque specie, tam scientia  
ualis, quia, & propter quid: quæ sunt assensus vtriusque de-  
nstrationis, quā habitualis, genita per vtrumq; assensum.  
consequens est falsum: ergo etiam antecedēs. Probatur mi-  
: quia vtraque demonstratio habetur sæpe de eodem obie-  
vt de homine, aut quouis alio: sed scientiæ distinguuntur  
cie per objecta: ergo nec scientiæ actuales, nec habituales  
itæ per has demonstrationes possunt distingui specie. Atq;  
ò nec demonstrationes ipsæ, sed solūm vt quædam analogæ  
emonstrationis in communi, quæ in eas diuiditur.

Secunda opinio tenet, *Demonstrationem diuisam esse ab Arist.*  
*demonstrationem quia, & propter quid, tanquam vniuocum quid,*  
*verum genus in suas species.* Ita videntur sentire Ammonius  
er I. lib. de Anima, tex. 21. & 34. & Blandria ibid. q. 19. ar. 3. Sed  
ressè Sotus, & Tolet. c. præsentī, & omnes moderni interpre-  
& videtur mihi vera, & tenenda. Prob. primò: Quia demon-  
tio, quia, procedit ex principiis certis, & euentibus, & per  
sequentiam euidentem in modo & figura constitutam: er-  
est syllogismus necessarius, & euident, specie distinctus à  
babili, & sophistico; Quod est esse speciē syllogismi demon-



stratiui, distinctam ab ea quam constituit demonstratio, propter quid, utraque ergo specie syllogismi demonstratiui, ab hi potest ratio communis syllogismi demonstratiui vniu-  
atque generica, sub qua distinguuntur specie.

12 Quod probatur secundò ex principiis vtriusque, & al-  
bus conclusionum, per vtramque genitis. Nam demonstra-  
nes distinguuntur per principia, ex quibus procedunt, &  
assensus conclusionum, quos generant: cum principia fin-  
tiones formales assentiendi conclusionibus: & conclusiones  
fectus proprii principiorum, ac demonstrationum: sed pr-  
pia demonstrationis, quia, & propter quid, distinguuntur es-  
sentialiter: Quia hæc continent causam conclusionis, & red-  
propter quid eius; illa verò effectum: & ideo solam prob-  
conclusionem à posteriori. Et etiam assensus conclusionum  
distinguuntur essentialiter per eadem principia diuersa, tan-  
per diuersas rationes assentiendi, quæ sunt quasi obiecta  
malia earum: ergo utraque parte distinguuntur specie dem-  
stratio, quia, & propter quid: ideoque demonstratio in co-  
muni diuidetur in eas, tanquam genus.

13 Ut autem explicetur testimonium Arist. & solvatur prin-  
arg. *Notandum est*; Quòd licet genus ex parte sua æqualiter par-  
ticipetur ab speciebus, nihilominus ex parte differentiarum  
æqualis perfectionis, per quas descendit ad illas, constituit  
dem species inæquales in perfectione: ut constat in genere a-  
malis. Ita ergo demonstratio in communi, abstracta ab vtrius-  
æqualiter participatur ab eis ex parte sua; sed differentia vtri-  
que diuersæ sunt perfectionis: quia longè perfectius est red-  
re causam conclusionis: & ideo, propter quid eius, quam sol-  
eam probare ex effectu. Ideo demonstratio, propter quid, lon-  
perfectior species demonstrationis est, quam demonstratio, qu-  
non ratione generis, sed ratione differentia perfectissimæ: si  
homo inter species animalis. Et sicut hæc maior perfectio  
ciei humanæ non tollit rationem vniuocam animalis: eod-  
modo nec maior perfectio demonstrationis, propter quid, tol-  
lit rationem vniuocam, aut genericam respectu vtriusque  
demonstrationis

Arist. ergo solùm definiuit præcipuam speciem demonst-  
tationis in 2 cap. quia illa est potissimum instrumentum artis  
monstratoria, ad generandam scientiam, explicaturus alia  
speciem imperfectam c. præsentis: quod & fecit, dicens talem  
se, ut procedebat ab effectu: non reddens propter quid con-  
sionis, sed ostēdens ita esse. Negamus igitur Arist. sentire, quòd  
sola demonstratio, propter quid, sit demonstratio simplicitate  
demonstratio verò, quia, tantum secundum quid: quamuis se-



perfectissimam speciem demonstrationis esse illam ; hanc  
imperfectissimam ratione differentiarum.

Ad primū arg. neganda est minor, quod assensus demonstra-  
tionis, Quia, non sit scientia simpliciter. Et dū primò dicitur, p  
am nos non cognoscere naturam, & essentiam rei. Respōdeo,  
entiam rei non cognosci per demonstrationem, etiā propter  
id; sed cognitam præsupponi per habitum principiorū, cū  
initio sit principium ex se indemonstrabile, & nō cognosci-  
e per scientiam propter quid, in suo genere: sed ex sola no-  
a terminorum. Vnde nec est defectus demonstrationis, quia,  
d per eam cognoscatur essentia rei: sed officium vtriusque  
nōstrationis est, tradere cognitionem obiecti ex aliqua eius  
pprietate: quod facit demonstratio propter quid, probans à  
ori, & ex causa proprietates subiecti. Officium verò demon-  
strationis, quia, ex proprietate ipsa per experientiam cognita,  
dit cognitionem eiusdem subiecti, nullam causam reddens,  
solum probās, quod talis sit naturæ ex illa proprietate. Ne-  
ndum igitur est, quod scientia genita per demōstrationem,  
ia, non sit simpliciter talis, quamvis concedamus esse valde  
perfectam. Quod verò secundò dicitur, *de principiis nō haberi* 14  
*entiam*. Distinguendum est; quia perfecta scientia, & à priori,  
n potest de illis haberi: quia per se nota sunt, & à priori inde-  
onstrabilia. Esse autem per se nota non tollit, quin à poste-  
ri possint demōstrari per demōstrationē, quia, per quā ha-  
bitur sciētia de illis. Imperfecta quidem, tamē vniuocē talis,  
n sciētia à priori, & propter quid, quare & demonstrationes  
x vniuocam, atque genericam habebunt conuenientiam.  
ecundum arg. duo petit. Primum; *An assensus demonstrationis,*  
*a, & propter quid, qui dicuntur scientiæ actuales, distinguantur*  
*specie*. Secundum; *An per assensus generetur habitus scientiæ, specie*  
*infecti*. Circa primum est prima sententia Soti, q. i. huius cap.  
i licet teneat demonstrationes ipsas distinguere specie, negat  
nen assensus specie distinguere; sed vult esse eiusdem speciei.  
quod probat hoc arg. Principia demonstrationis sunt causa  
uiuoca conclusionis, cū distinguantur specie ab ea: sicut sol  
causa æquiuoca caloris, sed idem effectus secundum speciē,  
test procedere à causis æquiuocis diuersæ speciei; vt idem ca-  
a sole, & igne: ergo idem assensus conclusionis poterit pro-  
dere à diuersis principiis, diuersisque demonstrationibus se-  
ndum speciem. Licet ergo demōstrationes sint specie distin-  
e, non sequitur quod assensus conclusionis vtriusque specie  
tinguantur. Quod videtur sibi necessariò concedendum de  
ipsi lunæ, demonstrata per demonstrationem, propter quid,  
causa, & per demonstrationem, quia, ex effectū: non enim  
habe



habemus ex eo assensus specie diuersos, sed eundem secundum speciem: & solum accidentali quadam, atque extrinseca ratione distinctum, ut per unam & aliam demonstrationem procedit.

15 Hæc tamen sententia falsa est. Quod ita probo: Assensus conclusionis sumit suam speciem ex principiis, à quibus procedit quæ ex modo formali assentiendi, ut concedunt omnes, & probat euidens ratio. Nam assensus huius conclusionis, terra est tunda, genitus ex principiis philosophicis, h. e. motus physici & ex principiis mathematicis, distinguitur specie: etiã si sit eadem propositionis, & ab eodem intellectu habeatur: sed in assentiendi conclusioni demonstrationis, quia, & propter quod (quæ sunt principia continentia causam eius, vel ab effectibus probantia) constat distingui specie: sicut de demonstrationibus quia, & propter quid, probatū est: ergo assensus conclusionis utriusque demonstrationis, etiam si de eadem re habeatur, specie distinctus erit: quia per diuersa media formalia habetur.

16 Nostra igitur sententia est, *Assensus utriusque demonstrationis specie distingui*. Quod euidenter probatur, supposita distinctione specifica demonstrationum, quam admittit Sotus. Nā repugnat per diuersa media assentiendi, quæ sunt obiecta formalia eundem assensuū, nō generari diuersos assensus secundum speciem.

Nec arg. Soti probat oppositum. Sed minor distinguenda nēpe, quod à causis æquiuocis specie diuersis possit procedere idem effectus secundum speciem: nā si inadæquate sint, potest: si vero sint adæquate, repugnat. Et ratio huius distinctionis est: quod à causis inadæquatis indifferenter procedit idem effectus: à causis vero adæquatis, determinatè & necessariò. Quia causa adæquata conuertitur cum suo effectui: ideo repugnat, eundem effectum secundum speciem procedere à causis adæquatis, diuersæ speciei. Ignis verò & Sol causæ sunt æquiuocæ caloris diuersæ speciei, sed inadæquate: & ideo potest calor ab utralibet indifferenter procedere, & ab utraque calor idem secundum speciem: at assensus conclusionis procedit à demonstratione, & principiis eius tanquam à causa adæquata: & ideo repugnat, quod idem assensus secundum speciem procedat ab utraque, supposita distinctione specifica earum à nobis probata, & ab eodem Soto concessa.

Secundum quod petebat idem arg. est, An per has demonstrationes non solum generentur assensus diuersi, qui vocantur diuersæ scientiæ actuales: sed etiam diuersi habitus, qui vocantur absolute diuersæ scientiæ. Circa quod est prima opinio multorum, ex his qui nobiscum tenent, *diuersos esse assensus utriusque demonstrationis*, asserentium non generare diuersum habitum scientiæ secundum speciem: si tales demonstrationes circa eandem rem versentur; ut circa hominē, vel circa ens naturale, quod



obiectū naturalis Philosophiæ. Sed assensum vtriusque demonstrationis esse inadæquatū, respectu eiusdē habitus: & solum differre ab alio, quasi specie partiali, & inadæquata, ideo se procedere ab eodem habitu scientiæ, secundum speciem. Quia habitus solum distinguuntur specie, per actus adæquatos, sicut etiam per adæquata obiecta: & nō per inadæquatos. Probat testimonio Arist. qui cap. præsentī docet, *demonstrationem, quia, & propter quid, differre in eadē scientia, atque in diversis.* Quod non potest esse verum, nisi pertineant aliquando eandem scientiā: sed eadem scientia est idem habitus: ergo non potest esse verum, nisi pertineant ad eundem habitum. Quare non potest defendi in doctrina Arist. quod per demonstrationem, quia, & propter quid, circa eandem rem generetur diversus habitus scientiæ: alioqui de eodem homine haberetur plures scientiæ: & de eodem ente naturali plures philosophiæ, si per demonstrationes, quia, & propter quid, naturā & proprietates eorum cognoscat: quod inauditum est in scholis. Probatur deinde ratione: Quia sicut potentia habet maiorem extensionē, quā habitus, & ideo potest eadem secundum speciem, intra latitudinē sui obiecti, habere plures habitus, specie distinctos, qui sint quasi inadæquati respectu illius: eodem modo habitus habet maiorem extensionem, quā actus, cum videmus eundem habitum scientiæ plures atque diversas habere demonstrationes: & ideo plures assensus diversos, qui sunt plures actus: etiam si solum procedāt à causa, vel solum ab effectu: ergo poterit habere plures actus, vel assensus, quorum quidam procedant à causa, per demonstrationē propter quid, & alij verò ab effectu, per demonstrationē, quia. Et sicut demonstrationes, ita assensus erunt inadæquati, respectu eiusdē habitus. Non est ergo necessarium, plures multiplicare habitus circa idem obiectum, propter demonstrationes, quia, & propter quid, & assensus earū specie distinctos: sed idē habitus poterit se extendere ad illos, tanquā ad diversos, sed inadæquatos. Nostra sententia est; *Per has demonstrationes non solum generantur diversi assensus secundum speciem, sed etiam diversi habitus scientiæ.* Quod ex distinctione specifica assensuum vel actuum quā admittit opposita scientia sic probo: Habitus generatur ab actibus, & ab eis sumunt unitatem, & distinctionē specificam: sed assensus conclusionum vtriusque demonstrationis, qui sunt proprii actus, ex quibus generatur habitus, distinguuntur specie: ergo generant habitus distinctos. Et si dicas, esse partiales actus, & inadæquatos. Ex hoc imprimis sequitur evidenter, generare habitus distinctos specie partiali: unde iam teneris concedere, circa idem obiectum plures habitus, & plures scientias

17

18



scientias partiales: quod falsum probauimus in quæst. pre-  
mialibus. Idem præterea probō; Quod non solum assensus  
distinguantur specie partiali, sed etiam totali.

Quia ea quæ distinguuntur partialiter, debent esse par-  
tialiter totius: ergo si assensus distinguuntur partialiter  
inadæquatè, cum distinguere debeant per rationem formalem  
obiectiuam, dabitur aliqua ratio obiectiua totalis, atque com-  
munis, cuius sint partes: sed hæc est impossibilis: ergo impos-  
sibile est, quod distinguantur specie partiali. Probatur min-  
us quia principia sunt ratio obiectiua assensuum, sicut sunt ra-  
tio assentiendi conclusionibus: sed principia quæ continent  
causam, & quæ continent effectum, sunt quasi opposita,  
omnino diuersa: nec dantur alia superiora, vel inferiora, quæ  
eorum sint partes: ergo non possunt distinguere specie partiali,  
totali debent distinguere: & ex consequenti non possunt gen-  
erare habitus specie partiali distinctos, sed totali.

19 Sed vt testimonium Arist. explicemus, & arg. soluere pos-  
mus; notandum est, *Vtrumque genus demonstrationis, quia, & propter*  
*quid, versari aliquando circa eandem rem, aliquando circa di-*  
*uersas.* Res autem circa quam versatur scientia, solum est ob-  
iectum materiale: formale verò sunt principia, per quæ demonstratur  
passiones de illo: vnde licet versentur aliquando circa idem  
obiectum materiale, semper habent diuersa obiecta formalia.  
Neque hoc vllā continet repugnantiam, cum circa idem obiectum ma-  
teriale versari etiam possint scientia, & opinio, per diuersa media  
aut principia: quæ sunt rationes assentiendi, & quasi obiecta  
formalia. Non est ergo nouum, circa eandem rem ponere diuersos  
habitus scientiæ, cum plus differat scientia, & opinio: & tamen  
sint aliquando etiam de eadem re. Isti autem diuersi habitus, ge-  
nerantur per demonstrationem, quia, & propter quid, circa eandem  
rem, sub nomine eiusdem scientiæ comprehenduntur propter idem  
materialitatem obiecti materialis, & abstractionis à materia. Et hoc est  
quod voluit Arist. significare, dum dixit; *Scire, quia, & propter*  
*quid:* & ex consequenti, demonstrationes differre in eadem scien-  
tia, & in diuersis: per eandem scientiam vtrumque habitum intel-  
ligens, qui intra latitudinem eiusdem obiecti materialis, & eodem  
modo abstrahentis à materia, continentur: per scientias verò di-  
uersas, eas etiam intelligēs, quæ versantur circa res diuersas, & di-  
uerso modo abstrahentes à materia; vt exēpla eius ostendunt.  
Itaque non est sensus eius, quod scire quia, & propter quid, differ-  
rant intra eundem habitum, sed intra cognitionem scientificam  
eiusdem rei, circa quam versari solent, & quā nomine eiusdem  
scientiæ intelligit. Et eadem ratione, sub nomine eiusdem Philo-  
sophiæ intelligitur vterque habitus: quia Philosophiā natura-



vocamus, in communi modo loquēdi, cognitionem scientiam entis naturalis: siue per plures assensus, vel habitus distinguatur scire quia, & scire propter quid, siue non.

Ad arg verò; Concedimus primum, quod in antecedenti as- 20  
nitur: nempe maiorem habere extensionem potentiā, quā actum, sed negamus secundum: quòd habitus maiorem habet extensionē, quā actus, vel assensus. Et huius ratio est, quia habitus proximè specificatur ab actu, secundū rationē formalem, quia per illum attingit obiectum: & cum hæc sit limitata, non habet maiorem extensionem habitus, quā actus. Potētia vniuersalior est: & sub vniuersaliori ratione attingit obiectum: & ideo per actus & habitus diuersæ speciei id fit. Vnde scitur non esse superfluum multiplicare habitus, vbi actus distinguuntur specie, sed omnino necessarium; vt iā probauimus.

## TRACTATUS DE SUBALTERNATIONE scientiarum.

*Quid nomine scientiæ subalternantis, & subalternatæ intelligatur.*

I secunda p.c. docuit Arist. Scire quia, & propter quid; & con- 21  
sequenter, demonstrationes differre in diuersis scientiis, non subordinatis, sed totaliter diuersis, & quasi disparatis. Atque etiam fieri in diuersis scientiis, subordinatis tamē, quas vocat subalternatas, in eodē sensu, quo propositiones docuit 2. l. de interpretatione, quādā habere oppositionem: quasi subalternā: quando fiūt ex eodē prædicato, & subiecto, sed vna collocatur altera, vna est vniuersalis, & particularis altera. Tales igitur erit esse quasdam scientias, quarum vna versatur circa reā aliam vniuersalem, alia verò circa reā particularem, sub ea contentam, vt Geometria, quæ versatur circa lineā; & perspectiua circa lineā visuale, sic Arithmetica circa numerū, Musica verò circa numerū sonorum. Et vniuersalē vocat *Subalternantē*: particularem verò *Subalternatam*: aut illam *continentem*, & hanc *contentam*. De natura igitur, & ratione harum scientiarum, non est, de qua agunt omnes interpretes Arist. c. præsentis, agendum, vt differentiam demonstrationis, quia, & propter quid, eis designatam intelligamus. Nam quæ sint scientiæ totaliter diuersæ, & quomodo in eis differant, satis notum est. Expositis nominib. *Subalternantis*, & *subalternatæ scientiæ*, quæ de illis explicanda sunt. Primum, *Quidnam sit, vnam scientiam esse subalternatam alteri?* Secundum, *An talis subalternatio possibilis?* Tertium, *Quonā modo dependeat scientia subalternata ab alternante, & an sine illa esse possit, & veram habere rationem scientiæ?*



*Scientia? Quartum: An subalternata intra proprios limites, demonstrat, propter quid, suarum conclusionum.*

*Quidnam sit subalternatio scientiarum.*

22

**C**irca conditiones requisitas, & sufficiens ad subalternationem scientiarum, diuerso modo loquuntur auctores; quidam plures: alij verò pauciores assignant: quidam easdem, diuersas. Inter omnes verò optimè eas videtur enumerasse I. in tract. de subalternatione scientiarum, ubi ad quatuor, quinque præcipuas reduxit omnes. Prima est, *Quod subiectum unius contineatur sub subiecto alterius*: cuius defectu Medicina non subalternatur geometriæ: nam corpus sanabile non continetur sub linea, sed disparata sunt. Secunda; *Quod subiectum inferioris includat subiectum superioris*: & addat supra illud aliam differentiam accidentalem. Cuius defectu scientia de specie, non subalternatur scientiæ de genere. Nam licet species sit sub genere, non addit tamen supra genus conditionem accidentalem, sed essentialē differentiam: unde ferè semper eadem est scientia de utroque. Tertia conditio est; *Quod differentia, quæ ad probandum non sit propria passio eiusdem subiecti*. Quia licet passio sit differentia quodammodo accidentalis: non est tamen purè accidentalis: & ideo non pertinet ad distinctam scientiam, ac subiectum, sed ad eandem, in qua demonstratur de illo. Quarta conditio est; *Quod principia scientiæ inferioris probentur à priori, & per consequens à scientia superiori*. Principia autem, quæ assumit scientia subalternata ad probandum suas conclusiones, sunt duplici differentia: quædam enim sumit ex subiecto scientiæ subalternantis: alia verò ex materia alterius scientiæ, ad quam per se pertinet conditio accidentalis, quam addit obiectum eius superius obiectum scientiæ subalternantis.

23

Et illa omnia, & sola, debet probare à priori scientia subalternans, non alia. Quia cum ad materiā alterius scientiæ pertineat, non possunt ab illa probari. Exempli gratia: Perspectiua assumit vnum principium, quasi geometricum ex materia lineæ, quæ obiectum geometriæ est, & aliud philosophicum, ex materia visualem visualem ad philosophiā naturalem pertinet. Geometria igitur cui subalternatur, solum probare debet illa, quæ ex eius materia aut obiecto deriuantur: non quæ pertinent ad philosophiā naturalem. Ex his conditionibus vna, vel altera reperietur aliquo modo in diuersis scientiis, non subalternatis, sed omnes simul in scientia subalternatis reperi possunt: & ideo omnes simul sunt requisiti, & sufficienter ad verā, & propriā subalternationem. Ita ut solum illæ scientiæ, & omnes in quibus reperiuntur, verè, & propriè sint subalternatæ. Et sic est explicatum, quid sit subalternatio scientiarum.



An subalternatio scientiarum explicata, sit possibilis, vel sola  
imaginatione excogitata.

Ria arg. proponemus, quæ videtur probare subalternatio- 24  
nem scientiarum non esse possibile, & est primū tale: Quia  
iectū scientiæ subalternata addit conditionē accidentalem supra  
ctum scientiæ subalternantis, sequitur subalternatam non esse unā  
ntiā per se. Probatur consequentia: quia scientia sumit suam  
tatem per se ab obiecto: sed obiectum eius non est vnū per  
ed per accidens, cū constet ex duplici ente in actu, vt osten-  
linea visualis, aut numerus sonorus: ergo nec ipsa erit vna  
ntia per se, sed per accidēs. Secundum: scientia subalternās,  
subalternata debent esse distinctæ specie: sed nō possunt distin-  
specie, si vera est eadē conditio: ergo nec erit possibilis sub-  
ternatio. Probatur minor: quia scientiæ distinguuntur specie  
objecta: sed obiectū sciētiae subalternatæ solū distingui-  
accidentaliter ab obiecto sciētiae subalternantis, cū solū  
it supra ipsum differentiam accidentalem, vt linea visualis so-  
n distinguatur accidentaliter à linea: ergo sciētia ipsa subal-  
nata solūmodo distinguetur accidentaliter à scientia subal-  
nante. Quod etiā videtur probari ex vltima cōditione sub-  
ternationis, quod subalternās debeat probare à priori prin-  
cipia sciētiae subalternatæ: nā si hoc verū est, principia subal-  
nata erunt conclusiones subalternantis, sed cōclusiones per-  
tinent ad eandē scientiam, in qua probatur à priori: ergo ean-  
dem scientiam efficiet subalternata cū subalternante. Tertium:  
subalternata addit in suo subiecto conditionē accidentalem, supra  
iectum subalternantis, sequitur obiectū eius habere duplicem par-  
tem: vna erit obiectū subalternantis, alia verò accidentalis con-  
ditio, addita supra illud, & pertinet quidē ad aliam sciētiam,  
supposito, nō erit maior ratio, quare dicatur magis subal-  
nata vni, quā alteri: & ideo nec vni, nec alteri subalternata  
est, sed subalternatio ipsa impossibilis reputabitur. Gratia exē-  
plum: Obiectū perspectiuae, quod est linea visualis, includit dupli-  
cem partem: nempe lineā, pertinentem ad Geometriam, & cō-  
ditionem accidentalem visualis pertinentem ad Philosophiam  
naturalem: ideo non erit maior ratio, ob quam vni earū quā  
alteri subalternetur, & ita non erit alicui earum subalternata.  
His tamen non obstantibus, omnes tenēt cū Arist. possibilem 25  
subalternationē scientiarum, & quasdam esse sciētias subalter-  
natas: in quibus quatuor illæ conditiones concurrunt, vt per-  
spectiua subalternatur geometriæ, & musica arithmetica.  
Sed circa solutionem primi arg. est prima opinio Sōc. 4. Met.  
De Logic. R r q. 9.



q. 9. asserentis, *Scientiam subalternatā, esse vnum per se, atque distinctam à subalternante*: quia differentia, quam obiectum e addit supra obiectum subalternantis, non est accidens cōmune, sed propria passio eiusdem obiecti subalternantis: ut visus inquit, non est accidēs cōmune lineæ, sed propria passio eius quia linea est quāritatis: & quāritas est per se sensibilis, ut dicitur Aristot. 2. lib. de anima: ergo linea est per se visibilis, ita ut visibilitas sit propria eius passio, ex subiecto autem, & propria passionem, sit vnum per se, & non per accidens: sicut fit ex subiecto & accidenti communi, ut ex corpore, & albedine.

16 Hæc tamen sententia falsa est: & ut talis refutatur à Caie præfenti. Probat euidenter, quia duo quæ asserit, sunt apertè falsa. Primum: quod *visuale sit propria passio lineæ*, ut est obiectum geometriæ. Nam geometria est scientia mathematica, abstracta à materia sensibili: ergo agit de linea, ut abstrahit à materia sensibili: sed visuale est cōditio per se sensibilis, cū dicat res obiectum ad visum: ergo euidēs est non cōuenire lineæ, ut est obiectum geometriæ: quare falsum erit, quod cōditio quam ad perspectiuam supra geometriā, sit propria passio obiecti geometriæ. Imò etiam si cōcederemus, esse propriam passionem eius, falsum est. Secundum, quod asserit, *efficere vnum per se cū linea*, quia propria passio verum accidēs est, & extra essentiā subiecti: ergo si accidens commune non potest facere vnum per se cū subiecto, nec poterit accidēs propriū efficere vnum per se cū subiecto. Quia non minus risibile constabit duplici ente in actu, nōpe subiecto, & accidēte, quā album. Et tandem: Si cōditio addita obiecto scientiæ subalternatæ, sit propria passio obiecti subalternantis, ad eandem scientiam pertinebit cum eo. Probat consequentia: quia propria passio obiecti alicuius scientiæ probatur de illo in eadem scientia, cuius est obiectum.

17 Nostri igitur sententiā in primis asserit: *Conditionem, quæ addit obiectum scientiæ subalternatæ, non esse propriam passionem obiecti subalternantis, sed accidens commune*. Obiectū tamen includens talē cōditionem, ut lineam visualem, dupliciter sumi potest. Vnum modum, prout includit vtrumque, per modum aggregationis. Et hoc modo euidens est, quod sit vnum per accidens: & non possit esse obiectum scientiæ. Quia ut sic sumptum, non habet vnā naturā, vel essentiā, sed duplicem essentiā: nec vnā definitionem, nec determinatas passiones, quæ de eo probari possint. Alio modo sumitur prout includit vnum cum ordine ad aliud, vel ut determinatū per illud, aliud verò ut determinans. Et hoc est vnum per se, non entitate, sed ordine, quæ vnitas sufficit ut determinari possit, & per se cōsiderari ab vna scientia, & ut determinari possit.



passiones de eo probari possint in ea. Et hoc modo confide-  
ur obiectum scientiæ subalternatæ, ab eadem: quare ut vnū  
se, ex quo habebit illa, quod sit vna scientia per se. Et ideo  
hac parte non erit impossibilis subalternatio scientiarum.  
secundum argumentum soluitur alia distinctione: Nā con-  
o, quam addit obiectū scientiæ subalternatæ, duobus mo-  
sumi potest: vel, *ut est accidēs obiecti* subalternantis, ei inhæ-  
s: vel, *ut per se cōsideratur*, à tali scientia, & primo modo so-  
n accidentaliter illud determinat, vel cōtrahit, sicut quod-  
et aliud accidens subiectum, cui inhæret. Secūdo verò mo-  
contrahit illud per se, ad considerationem talis scientiæ:  
a linea per se consideratur à perspectiua, ut visualis est. Ita-  
licet visuale sit accidens lineæ, ut sumitur secundum pro-  
m entitatem, vel essentiam: tamen ut ad obiectum perspe-  
æ pertinet, per se coniungitur cum visuali: quia per se con-  
ratur à tali scientia, in ordine ad visuale: vel ut per talem  
ditionem determinatur. Vnde quamuis linea: quæ est ob-  
um geometriæ secundum entitatem, solūm distinguatur à  
a visuali, quæ est obiectum perspectiue, etiam secundum  
tatem sumptæ, accidentaliter: nihilominus si vtraque su-  
ur, ut per se consideratur à sua scientia, per se, & essentiali-  
distinguuntur: vel ut vno verbo dicatur, solūm distinguun-  
accidentaliter in esse rei: in esse verò obiecti essentialiter, &  
se: & ideo possunt distinguere scientias specie.

d formam ergo secundi argum. distinguenda est minor se- 29  
li syllogismi, quod obiectum scientiæ subalternatæ solūm  
nguatur accidentaliter ab obiecto subalternantis: nam in  
rei accidentaliter solūm distinguitur, sed in esse obiecti  
lis, per talem scientiam, essentialiter. Et ideo scientia sub-  
nata non accidentaliter: sed essentialiter distinguitur à  
lternante.

o solutione tertij notandū est: Quod ex duobus, quæ in-  
it obiectū subalternatæ scientiæ, nempe, obiectum subal-  
antis, & accidentalem conditionem superadditam, primū  
æcipuum est obiectū: conditio verò, quasi limitatio eius  
er quam determinatur: & imperfectior quidem, quia ma-  
lis, atque sensibilis: obiectum verò subalternantis, ut ma-  
materia abstractum, perfectius est. Et ex hoc sequitur ra-  
e eius eādem scientiam esse subordinatam superiori, & vo-  
subalternatā, & non ratione conditionis: quod ex alia cō-  
ne colligitur euidenter: quia principia subalternatæ scien-  
uperior probat à priori: potius, quam illa scientia, ad quā  
itio pertinet. Et ideo potius illi subalternatur, quā huic.  
a exempli: Obiectū perspectiue includit lineam & con-



ditionem visualis: ex quib. linea est primum, & principale  
tione cuius subordinatur geometriæ: est etiã magis abstracta  
materia, & quia demonstrare, propter quid, conclusionum,  
rius pertinet ad illam scientiam, quæ magis abstrahit à ma-  
sensibili; cùm scientiæ respicientes materiam sensibilem  
effectu potius demonstrare soleant: hinc est, quod perspecti-  
potius subalternatur geometriæ: quam philosophiæ naturæ.

30 Hoc est enim principiũ perspectivæ, *Visio facta secundum  
neam rectam est perfectissima*: quod licet præsupponat aliud,  
se notum in philosophia, nempe agens naturale fortius agi-  
proximum, quam in remotum: tamen à priori demonstratur  
geometriæ: quia linea recta est perfectissima, & brevissima.

Ad formam igitur arg. neganda est consequentia, quod  
sit maior ratio, propter quam scientia inferior magis dica-  
subalternata vni, quam alteri scientiæ: quia cùm obiectum  
prioris scientiæ sit primum, quod includit, & ratione cuius  
subordinatur scientiæ superiori, agenti de illo, ad quam etiã  
pertinet probare à priori principia eiusdem scientiæ inferioris  
potius quam ad aliam scientiam, ad quam conditio pertinet  
ideo potius illi, quam huic subalternatur.

---

*An subalternata scientia, existens sine subalternante, sit vera  
scientia, vel potius opinio.*

31 **P**Ræsupponit titulus quæstionis tanquã certum, quod sci-  
tia subalternata possit esse separata à scientia subalternante  
omnino sine ea esse: quod constat experientia, cū plures cognos-  
scamus musicos, ignorantes Arithmeticam. Quærit autem huius  
supposito, *An musica in his sit vera scientia, vel solum opinio.*

Et prima sententia tenet, *Non esse scientiam, sed opinionem*:  
Sonicinas 4. Met. q. 2. quem sequuntur plures moderni: quorum  
hec est ratio: Quia, ut docuit Arist. 2. c. huius libri; ut aliquis ha-  
beat scientiam alicuius conclusionis, necesse est, quod prin-  
cipia sint ei certa, ita ut ex terminis ea cognoscat; vel si demo-  
strabilia sint, sciat ea reducere ad prima indemonstrabilia: & quod  
hoc non scit, (inquit Arist.) non habet demonstrationem, nec  
scientiã conclusionis: atqui principia scientiæ subalternatæ  
sunt immediata, sed demonstrabilia, per scientiã subalternantem  
quam cùm nō habeat musicus, nescit ea reducere ad immedi-  
ata, sed solum ea credit propter testimonium Arithmeticorum  
ergo non habet scientiam conclusionum eius, sed opinionem.

Secunda opinio est aliorum; *Quod vera sit scientia, quãvis im-*  
*perfecta*. Et ratio horũ est opposita: quia si non esset scientia, sed  
opinio, maximè hoc esset propterea, quia is qui eã habet si-

subal-



alternante, non habet certitudinem principiorum: sed fides  
 humana potest esse certa, propter frequentia testimonia, ut pa-  
 tet in hac propositione, Roma est: cui licet multi assentiantur,  
 tamen propter testimonium eorum, qui eam viderunt, tot tamē  
 testimonia multiplicantur, ut certum efficiant assensum eorum:  
 hoc signum est, quia nemo est qui dubitet de veritate eius:  
 pro explicatione nostrae sententiae notandum est, *Duobus* 32  
*is posse contingere, quod scientia subalternata sit sine subalternā-*  
 Primo; Ita ut principia eius solum sint accepta per testimo-  
 nium habentium scientiam subalternantem. Secundo; Ita ut etiā  
 ab eo, qui habet eam sine subalternante nota, per experien-  
 tiam evidentem multorum singularium; ex quibus colligitur  
 evidentius experimentum vniuersale principiorum.  
 Hoc supposito tria asserit nostra sententia. Primum est: *Siue*  
*subalternata scientia, sine subalternante existens, sit vera scientia: siue*  
*certum est non esse actu, & formaliter scientiam subalternatam,*  
*ut sic habetur: sed solum materialiter.* Quod sic probo: Scientia  
 subalternata, quia subordinatur subalternanti, a qua prin-  
 cipia eius accipiunt certitudinē & euidentiā requisitā ad veram  
 scientiam: sed scientia inferior existens sine superiori, ut sic exi-  
 stens, non subordinatur actu superiori scientiae, nec ab ea participat  
 euidentiā suorum principiorum: ergo non est actu, & formaliter sciē-  
 tia subalternata; sed solum materialiter, & quasi in potentia,  
 quantum cum ea coniungi potest in eo, qui utramque habeat.  
 Secundum quod asserit, est, *Quod scientia subalternata sine sub-* 33  
*alternante erit vera scientia (licet imperfecta) si ei, qui eam habue-*  
*rit nota sint principia per experientiam.* Probat hoc: Quia tunc  
 sunt certa atque euidencia principia, ex quibus per demonstra-  
 tionem a posteriori colligitur evidenter conclusio, quae ex se-  
 nte erit certa & euidens: & per consequens, verē scientifica.  
 Tertio dicimus, *Quod si principia eius solum cognoscantur per te-*  
*monium eorum, qui habent subalternantem scientiā, non erit ve-*  
*ra scientia, sed opinio.* Et hoc probat efficaciter arg. primae opinio-  
 nis, quam in hoc sensu veram esse existimamus. Arg. verò secundae  
 opinionis nihil probat: quia testimonium humanū per se lo-  
 quendo, non potest generare assensum certū, cum non repugnet  
 subesse falsum. Quod verò per frequentiam testimoniorum  
 collatum sit actuale dubiū, per accidens est: quia hoc non obstat  
 veritati illius propositionis, Roma est, ab intrinseco est incertus:  
 cui potest subesse falsum. Ex eo igitur non potest per se colligi  
 certa conclusio, nisi ratione quadam materiali, & accidentali.  
 Quae se autē est incerta, quod repugnat scientiae. Quemadmodū  
 videmus, conclusionem non esse per se, & formaliter certā, nec  
 R. 1 3 scientiam



scientificam, quæ colligitur per aliquam cōsequentiam, solū  
necessariam in his, aut illis terminis: quod est, esse necessaria  
solū materialiter; formaliter verò, & per se incertam: cū  
simili forma possit dari antecedens verū, & consequens falsū.

*An scientia subalternata intra proprios limites demonstret  
propter quid, vel solū quia.*

34 **I**am hoc intelligitur de scientia subalternata, non sine suba-  
ternante: sed illi actū coniuncta in eo qui habet vtramque  
& tunc habet statum scientiæ subalternatæ, de qua quærimus  
*An intra proprios limites*, hoc est, in quantum solū se extendit  
vsque ad principia à se indemonstrabilia: sed quæ possunt de-  
monstrari à priori, & verè demonstrantur à subalternante: cū  
quasi continuantur: an, inquam, intra hos limites *veras habet  
demonstrationes, propter quid*, per quas demonstret à priori sua  
conclusiones ex propriis principiis: vel solū dicatur demon-  
strare ea quasi per demonstrationes, quia. Exempli gratia: Hæc  
est conclusio perspectivæ scientiæ, *Res ad maiorem distantiam vi-  
sa minor apparet, quàm ipsamet existat in se*. Perspectiva eam de-  
monstrat per hanc; Res à longè visa, minori, aut acutiori angu-  
lo mouet potentiam: & ideo apparet minor. Sed illius secunda  
propositionis, per quā probat primam, nescit reddere causam  
eā verò reddit geometria: quia angulus eo est acutior, quo  
magis protrahitur: esse vero acutiorem, est esse minorem.

35 Et ideo res visa ad maiorem distantiam, minori angulo mo-  
uet potentiam. Quærimus ergo, *An demonstratio illa*, per quam  
perspectiva probat, quòd res à longè visa minor apparet: quia  
minori angulo mouet potentiam (hoc est enim intra proprios  
limites demonstrare suas conclusiones) sit demonstratio propter  
quid, & à priori, vel solū demonstratio, quia.

Prima opinio est Soti, & Veneti c. præsentis, afferentium, *verè  
demonstrare, propter quid, intra latitudinem propriam*: quam tamē  
sine limitatione videtur tenuisse Albertus Magnus tract. 2. de  
usu principiorum c. 7. vbi negare omnino videtur, quòd propria  
principia subalternatæ scientiæ demonstrentur à scientia sub-  
alternante. Quia cū subalternans abstrahat à materia sensi-  
bili, & principia subalternatæ respiciant materiam sensibilem,  
non potest se extendere, aut descendere ad illa demonstranda.  
Quod si verum est, non solū intra proprios limites demon-  
strabit, propter quid, suarum conclusionum, scientia subalter-  
nata; sed omnino. Nam si principia eius non demonstrantur à  
subalternante, neque ab alia, erunt prorsus indemonstrabilia:  
ex quibus perinde demonstrabit subalternata proprias conclu-  
siones, atque qualibet alia scientia etiam subalternans.

Probatur



Probatur hæc sententia. Primò: Quia scientia subalternata, et non reddat causam primam suæ conclusionis: nec demonstrat illam, vsq; ad principium primum, reddit tamen causam proximam eius; ergo eam demonstrat à priori, per causam proximam: vt patet in exemplo designato.

Et certè si sola scientia subalternans demonstraret à priori conclusiones sciētīę subalternatę, solus Arithm. diceretur Musicius: & solus Geometra perspectiuus. Quod patet esse falsum. Probatur consequētia: quia sciens, & scientia denominationē recipiunt à conclusionibus, quas demonstrat: cū in eis constat vera, & propria ratio scientiæ: ergo sicut dicitur philosophus, qui scit demonstrare cōclusiones philosophiæ: ita diceretur perspectiuus, qui scit demonstrare conclusiones perspectiuæ: præsertim si à nullo alio demonstrantur, sed ab eo solo.

Secundò: Quia si scientia subalternata non demonstrat à priori suas conclusiones, maximè id facit, quia nō reddit causam earum, vsque ad primam, sed solum reddit proximā, relinquens primam reddendam à subalternante: sed hoc est impossibile: ergo non est negandum, quòd demonstrat à priori suas conclusiones. Probatur minor: quia si hoc ita esset, sequeretur subalternatē demonstrare à priori principia subalternatæ: & deo principia subalternatæ esse conclusiones subalternantis. Quod repugnat fieri propter duo. Primum, *Quia subalternans abstrahit à materia sensibili*: principia verò subalternatæ respiciunt materiam sensibilem: ergo repugnat, quòd hæc illis coniungantur in eadem demonstratione: coniungi autem necessarium est, si sunt conclusiones per illa demonstratæ.

Secundū: Quia si principia inferioris essent cōclusiones superioris, nō essent distinctæ sciētīę, superior & inferior, sed eādem efficerent. Probatur consequentia: Nam cōclusiones ad eā scientiā pertinet, in qua demonstratur: sed principia inferioris, sunt conclusiones demonstratæ à superiori: ergo ad hanc pertinebunt, & nō efficient scientiam subalternatam distinctam.

Secunda opinio; *Negat subalternatam, aut simpliciter demonstrare proprias conclusiones à priori, aut etiam intra proprios limites*: sed solum auxilio superioris, & vt continuantur cum illa, veras demonstrationes efficere posse. Hæc est communis, quam tenent D. Th. in Comm. huius c. Sonc. 4. Met. q. 9. Caiet. tract. de subalternatione scientiarum circa finem, Louanienses, & Tolet. in expositione huius cap. Et videtur nobis in doctrina Arist. necessaria, & in ratione vera.

Probatur primum: Quia Arist. c. præsentī in principio, docet expressè, *differre demonstrationem, quia, & propter quid, in diuersis sciētīis subalternatis*: quia demonstratio, propter quid, pertinet ad



scientiam subalternantē: demonstratio verò, quia, ad subalternatā. Quæ differentia non potest esse vera, si scientia subalternata demonstrat proprias conclusiones demonstratione, propter quid, etiā intra proprios limites: vel etiā reddens causam proximam earum, licet non primam. Nam si hoc verum est, adpertinebit demonstratio propter quid, & non quia. Præter loquens Arist. de utraq; scientia in particulari, & vocans subalternantem Mathematicam, & subalternatam sensibilem, quæ illa abstrahit à materia sensibili, hæc verò respicit illā, expressè docet: subalternatam solum demonstrare quia, ad subalternantem verò pertinere demonstrationem, propter quid, his verbis. *Hic enim, ipsum quidem sensitiuorum est scire, ipsum verò, propter quid, Mathematicorum.*

Secundum verò, quod vera sit nostra sententia, probatur hoc arg. Vt aliquis habeat scientiam alicuius conclusionis, & veram demonstrationē eius, necesse est, quod præmissis assentiatur et sola notitia terminorū: vel si demonstrabiles sint, eas sciat reducere vsq; ad principia omnino indemonstrabilia: alioqui si si eas reducere nesciat, non habebit verā demonstrationem conclusionis, nec verā scientiam eius. Sed principia propria scientiæ subalternatæ, per quæ demonstrat suas conclusiones, nō sunt immediata, sed demonstrabilia: cū possint demonstrari à scientia subalternante; ergo non fiet vera demonstratio alicuius conclusionis ex eis, nisi ab eo, qui sciat ea reducere vsq; ad prima omnino indemonstrabilia, per veras demonstrationes. At qui subalternata scientia, intra proprios limites, nescit ea sic reducere, ut patet, à solāq; subalternante reduci possunt: ergo subalternata intra proprios limites, non potest veram demonstrationem, propter quid, suarum conclusionum efficere, nisi auxilio scientiæ subalternantis, aut in quantum cum ea continuatur.

- 39 Sed ut explicemus, quonam modo fiat cōtinuatio hæc, quoniam etiam modo demonstrētur à subalternante, notandū est, quod *in quacunq; demonstratione necessariū est mediū coniungi cū extremitatib. in præmissis; ut ratione talis coniunctionis, extremitates ipsæ cōiūgātur in cōclusionē: & hoc est fundamētū totius artis demonstratiuæ.* Vt ostēditur in hac demonstratione. Omne animal rationale est risibile: Omnis homo est animal rationale; ergo Omnis homo est risibilis. In qua animal rationale, quod est medium, coniungitur in præmissis cum homine, qui est maior extremitas, & cum risibilitate, quæ est minor; & virtute huius coniunctionis, coniunguntur homo, & risibile in cōclusionē.

Secundò notandū, *Medium in demonstratione propter quid, cōtinere causam conclusionis.* Vnde sequitur nō posse scientiā subalternantem



ternantem demonstrare à priori principium scientiæ subalternatæ, per medium sibi proprium nudè acceptum: hoc est, in propria abstractione à materia à sensibili consideratum; sed necesse est ut tale medium coniungatur extremitatibus, ex quibus constat principium eiusdem subalternatæ scientiæ demonstrandum, tanquam conclusio; alioqui non erit medium.

Sed extremitates eius respiciunt materiam sensibilem: ergo 40  
necesse est medium scientiæ subalternantis quasi descendere ad materiam sensibilem, ad eamque determinari; ut per talem conjunctionem cum extremitatibus in præmissis, efficiat ut coniungantur extremitates ipsæ in conclusione: & ita conclusio ipsa, quæ principium est subalternatæ scientiæ, à priori demonstretur. Talis cōiunctio mediij cum extremitatibus, ex quibus cōstat principium scientiæ subalternatæ demonstrandum, est cōtinuatio inferioris scientiæ cum superiori: in qua cōtinuatione constitit formalis ratio subalternationis. Quæ omnia hoc exemplo sunt manifesta. Principium scientiæ subalternatæ, nempe perspectivæ: quod ipsa nec scit, nec potest demonstrare inter proprios terminos, est hoc: Res à longè videtur sub minori, vel acutiori angulo. Demonstratur autem sic à scientia subalternante, nempe à geometria: Res quæ videtur sub angulo magis protracto, videtur sub angulo minori (nam angulus magis protractus acutior, & ideo minor:) sed res visa à longè videtur per angulū magis protractum, aut longiorem, ut est manifestum; ergo videtur sub angulo minori. Ecce medium geometricū, nempe angulū magis protractum esse minorem, quod non posset demonstrare principium illud perspectivæ nisi cōiungeretur cū extremitatibus, quibus componitur, videlicet cum re à longè visa, & cum minori angulo: & nisi ita coniunctum efficeret cum eis utramque extremitatem eiusdem demonstrationis per quam demonstraretur principium, tanquam conclusio composita ex eisdem extremitatibus.

Et ecce cōtinuatam scientiam subalternatam cum subalternante in eadem demonstratione, per tales conjunctiones. Cōtinuatium autem est medium scientiæ subalternantis, ut cōiungatur in præmissis cum extremitatibus, ex quibus componitur principium scientiæ subalternatæ per illud demonstratum. Et cōtinuatio hæc non tollit distinctionem utriusque scientiæ, ut statim probabitur.

Ex his intelligitur, primò, quomodo sit possibile, quod scientia 41  
subalternans probet per demonstrationē à priori, principia scientiæ subalternatæ, etiā si abstrahat à materia sensibili, & principia probanda eam respiciant: id enim facit per unionem proprii mediij cum extremitatibus principij probandi, cum quibus con-



iungitur in præmissis & per coniunctionem, quasi descendit contrahitur per eas ad materiam sensibilem: & per talem contractionem continuatur cum ea.

- 43 Iam ergo solvuntur facile arg. oppositæ opinionis. Nam *primum*; Concedimus antecedens, quod subalternata scientia reddat causam proximam suæ conclusionis: sed negamus consequentiam, quod demonstret eas inter proprios limites. Nam ad veram demonstrationem non sufficit reddere causam proximam, sed requiritur reddere omnes causas usque ad primam, alioqui non habebit certum assensum præmissarum, cum nesciat eas reducere usque ad principia per se nota, & indemonstrabilia: & ideo nec habebit veram scientiam conclusionis, nec veram demonstrationem eius.

Ad aliud verò, quod additur in eod arg. nempe solum Arithmeticum esse musicum, & solum geometram, perspectivum, hi soli demonstrare dicuntur à priori conclusiones musicæ, perspectivæ, negandum est, quia principia alicuius scientiæ, per quæ demonstrantur conclusiones eius, non pertinent ad habitum talis scientiæ, sed ad alium distinctum, qui dicitur habitus principiorum: & ideo nec suscipiunt denominationem scientiæ, nec ea habent denominationem à scientiis. Principia autem scientiæ subalternatæ, quæ demonstrantur à scientia subalternante, comparantur ad principia eius, per quæ demonstrantur, tanquam conclusiones eorum: & ideo non pertinent ad eam, sed ad alium habitum inferiorem, qui est scientia subalternata.

- 44 Quare nec Geometra denominatur perspectivus, nec Arithmeticus denominatur musicus, sicut nec conclusiones musicæ dicuntur geometria, quamvis verum sit non denominari musicum verè scientem, nisi simul sit Arithmeticus: nec scienter perspectivum, nisi simul sit geometra.

Ad secundum; Concedimus primam & secundam consequentiam, quod principia subalternatæ sunt conclusiones subalternantis: negamus tamen, quod non possint eis coniungi in eadem demonstratione. Nam licet principia subalternantis abstrahantur à materia sensibili; determinari tamen possunt, & quasi contrahantur per principia subalternatæ, ad conficiendam eandem demonstrationem, ut explicatum est. Per hanc autem unionem principiorum unius cum principiis alterius; ut conclusionibus eorum, non tollitur distinctio utriusque scientiæ, sicut per unionem principiorum cuiuslibet scientiæ, cum conclusionibus eiusdem in eisdem demonstrationibus, non tollitur distinctio habitus scientiæ ab habitu principiorum. Præsertim cum semper scientia subalternata, & subalternans habeat diversa obiecta, & diverso modo à materia abstrahentia, ex quibus distinctio habituum apertè colligitur.



itur. Et si aliquis quærat; Quid ergo, aut quomodo dicendum  
t, demonstrare scientiam subalternatam intra proprios limi-  
s, aut quomodo loquendum? Respondeo; Si intra proprios li-  
ites accipiatur præcisè, nullam demonstrationem propter  
uid, habere posse, neque etiam, quia, neque aliquam posse de-  
onstrare conclusionem. Vnde neque esse sciētiam, hoc modo  
mptam: quia sub hac præcisione accepta nescit demonstrare  
propria principia verè demonstrabilia: ergo non habebit certū  
sensum eorum: & ideò non poterit certam cōclusionem, aut  
ientificam colligere. De demōstratione verò, quia certum est  
m non habere sub ratione formali sciētiae subalternatæ: quia  
talis est, non procedit ab effectu, sed à causa. Solūm igitur de-  
onstrat suas conclusiones demonstratione propter quid, au-  
lio subalternantis; vt continuatur cum ea, quare solūm hoc  
odo est vera scientia subalternata.

C A P V T XXVI.

T E X T. A R I S T O T E L I S.

*Scibile autem, & scientia differunt ab opinabili, & opinione;  
quoniam scientia quidem vniuersalis.*

*Breuis expositio textus.*

Intentum Arist. in hoc c. est *distinguere scientiam ab opinione*; &  
postquam scientias distinxit inter sese, in his capitibus inter-  
mediis, à decimo vsque ad hoc vigesimum sextum. Diuiditur  
item in duas partes. In prima; Afferit, & probat scientiam, &  
ibile distingui ab opinione & opinabili. In secunda; Duo pro-  
ponit dubia in contrarium solui.

Conclusio Arist. est hæc: *Scientia, & scibile ex una parte diffe-  
unt ab opinione, & opinabili, ex altera. Quā probat hac ratione:*  
*Sciētia versatur circa vniuersale, & necessarium: ergo scibile est*  
*vniuersale, & necessarium: opinio verò circa contingens, & sæ-*  
*pe particulare, aut etiam singulare: ergo opinabile est contin-*  
*gens, & particulare: ergo diuersa est scientia ab opinione: & sci-*  
*le ab opinabili. Antecedēs probat ex parte scientiæ, quia vt c.*  
*dictū est; Scientia est de his quæ non possunt aliter se habere: ergo*  
*de necessariis, quia necessarium est, quod non potest aliter se*  
*habere. Præterea: scientia est de his, quæ sunt de omni, per se, &*  
*vniuersaliter, aut secūdum quod ipsum: ergo est de vniuersalibus.*  
probat deinde idem antecedēs de opinione, & opinabili. Nam  
quædam, ait, vera sunt in existimatione, quæ in re possunt esse  
vera, aut falsa, de quibus non est scientia: neque intellectus,  
ui est notitia principiorum: ergo de his erit opinio: & cum  
possint aliter se habere, quod est esse contingencia: erit de  
contin



cōtingenti: & ideo opinabile erit cōtingens. Probatur anteceden-  
 dens; Quòd de his, quæ possunt aliter se habere nō sit scientia  
 neque intellectus, quia scientia est de his, quæ nō possunt aliter  
 se habere: intellectus verò, quasi sciētia quædā immediata est  
 & sic definiri potest; *Intellectus est certa cognitio immediata propositionis*, quod est esse certam cognitionem, ex sola significatione  
 terminorum habitam; sed certa cognitio ex terminis habitam nō  
 potest esse de re contingenti, nisi tantum de necessaria: ergo re-  
 pugnat quòd intellectus, & scientia sint de re cōtingenti. Con-  
 sequentiam verò, quod de re contingenti sit opinio, probat,  
 quia si certa cognitio dari non potest de re contingenti, dabi-  
 tur incerta, & fallibilis. Hoc est talis, quæ licet vera esse existi-  
 metur, tamen non repugnet ei subesse falsum.

Vnde infert, sic esse definiendam opinionem: *Opinio est acce-  
 ptio, vel existimatio, seu assensus immediata propositionis, & non ne-  
 cessaria*. Et per primā particulam, *Immediata propositionis*, distin-  
 guitur opinio à scientia; quæ est cognitio propositionis media-  
 tæ: & conuenit cum intellectu. Per secundam verò, nempe, *Non  
 necessaria*, distinguitur ab utroque, videlicet intellectu, & scien-  
 tia: quia utrumque est de necessariis, ut probatum est.

3 Sed hæc definitio opinionis nō traditur ab Arist. de omni opi-  
 nione, sed solū de immediata. Datur enim mediata opinio, quæ  
 ex immediata colligitur per euentem, aut probabilē con-  
 sequentiam: vel ex propositione euidenti per consequentiā nō  
 necessariam, ut Arist. docet in hoc eod. cap. Sed solū voluit im-  
 mediatam definire; ut cum notum sit dari opinionem mediatā,  
 definitione ipsa ostenderet, dari etiam opiniones immediatas,  
 quibus assentitur intellectus probabiliter ex sola notitia termi-  
 norum: sicut dantur propositiones necessariae, quibus ex sola  
 notitia terminorum assentitur, assensu certo, ac necessario.

Sed contra differentiam probatam, inter scibile, & sciētiā,  
 & opinabile, & opinionem, proponit duo dubia in secūda parte  
 cap. Primum est ad probandum; *quod non differant scibile, & opi-  
 nabile*: quia sæpè contingit, ut quod vnus scit, alter opinetur:  
 ergo idem erit scibile, & opinabile. Respondet, quòd de eadem  
 re simplici, aut incomplexa, possunt esse sciētia, & opinio; ut de  
 homine. Non tamen de eadem re complexa; ut de propositio-  
 ne. Nam de homine potest esse scientia, & opinio; sed non de  
 propositione: ut de hac; *Quòd diameter sit commensurabilis, aut  
 æqualis costa*: opinio fortè esse poterit, non scientia.

4 Secundum dubium est: Quia sicut sciētia procedit ex imme-  
 diatis principiis, ad mediatam conclusionem, ita opinio potest  
 procedere ex propositione immediata probabili, ad mediatā q̄  
 de ea colligit. Præterea, Sicut demonstratio, si procedat à causa,  
 erit



erit propter quid: & si ab effectu, erit quia: eadem ratione opinio, si procedat ab immediata, continente causam conclusionis, dicetur, propter quid: si verò ab ea, quæ continet effectum, dicetur, quia: ergo conueniunt in his duobus scientia, & opinio: quare non distinguuntur. Respondet; verum esse antecedens, sed negandā esse consequentiam, quia diuersus est modus procedendi vtriusque. Nam scientia procedit per medium necessarium, hoc est, ex necessariis principiis, & per necessariā consequentiam: opinio verò, per medium contingens, hoc est, vel ex principiis non necessariis, vel per consequentiam non necessariam, sed probabilem: & hoc est, distinguere essentialiter, per diuersa media assentiendi. Vnde sequitur, scientiæ non posse subesse falsum; opinionem verò falsam esse posse.

TRACTATUS I.

De habitu principiorum.

DE tribus agit Arist. cap. præsentī, *De Intellectu*, qui est notitia principiorum. *De scientia*, quæ est notitia conclusionū: quæ demonstrantur ex principiis. Et de *Opinione*, quam ab his differre docet. De quibus eodem ordine agendum nobis est, & de singulis singulos tractatus instituiamus: in quib. ea quæ necessaria sunt ad intelligendā eorū naturā, & rationē, breuissimè explicamus, vt sic melius possimus intelligere differentiam, quā inter ea posuit Arist. Et primò de habitu principiorū quatuor explicabuntur. Primum, *An sit*, hoc est, an præter potentiā intellectiuam, & species intelligibiles, per quas principia, hoc est, propositiones immediatas apprehēdimus, ponēdus sit habitus, per quē faciliè possit intellectus iudicare de veritate eorum, eisdemq; assensum præstare. Secundū, *Quid sit habitus iste*. Tertium, *An sit naturalis*; ita vt illum receperit anima, simul cū potentiā intellectiua, dum creata fuit à Deo: vel an acquisitus per proprios actus. Quartum, *An sit vnus secundum speciem*, pro principiis omnium scientiarum, vel diuersus pro diuersis principiis.

*An præter intellectum, & species intelligibiles, detur habitus principiorum.*

PRimò præsupponendū est, tanquā certum in doctrina Arist. & in schola Peripatetica, *Quod in intellectu, & voluntate, dantur habitus virtutum moralium, & intellectualium.*

Secundò præsupponendum est, hos habitus ponendos esse in intellectu, distinctos à speciebus intelligibilibus. Quod eorū, & illarum officiū efficaciter probat. Nam officiū speciei intelligibilis solum est vnire obiectum intelligendū cum potentiā intellectiua,



lectiua, ex qua vnione sequitur apprehensio eius, quæ est prima operatio (Intellectus) vel vnio ipsa est apprehensio. Vnde sequitur, species intelligibiles solum ad apprehendendum obiecta proximè deseruire. Sed cum post apprehensionem, sequatur iudicium de veritate, aut falsitate propositionum: in qua principaliter consistit secunda operatio intellectus: & in quo potest esse aliqua indifferentia, aut etiam difficultas, ad iudicandum, additur alius habitus ab Arist. & omnibus (solis exceptis nominalibus) qui species ipsas intelligibiles dicunt esse habitus: & ideo, nihil aliud præter illas ad iudicandum ponunt.

His suppositis, Primum dubium est: *An præter species intelligibiles, per quas principia apprehendimus, necessarius sit habitus principiorum, ad iudicandum de veritate eorum:* quod est eis assentire. Et est prima opinio Duran. in 3. d. 33. q. 1. ad finem, & Soti 1. lib. de iustitia, & iure, q. 4. art. 2. qui licet habitus scientiarum in intellectu ponant, præter species intelligibiles, ad assensum conclusionum: nihilominus ad assentiendum principiis, nullum habitum esse ponendum asserunt: sed sufficere aiunt lumen naturale, quod est potentia ipsa intellectiua. Probant hoc arg. Ad operationes naturales, in quibus nulla est indifferentia, vel libertas, non ponuntur habitus, vt in potentia visiva: imò nec in voluntate respectu ultimi finis, in quem naturaliter tendit per amorem; sed intellectus naturaliter assentitur principiis, cum sint veritates immediatæ ac necessariae: ita vt eis propositis non possit non assentire: ita enim se habet ad illa, sicut voluntas ad ultimum finem, vel visus ad colores: ergo nullo indiget habitu, ad eis assentiendum.

Opposita sententia tenet, *præter intellectum, & species intelligibiles, ponendum esse habitum, ad assentiendum primis principiis indemonstrabilibus.* Hæc est expressa apud Arist. 6. lib. Ethic. c. 3. vbi inter virtutes intellectuales, quæ sunt habitus superadditi potentiis, enumerat intellectum, qui est habitus principiorum. Et D. Th. in Commentariis eiusdem loci declarat, non de intellectu pro potentia, sed pro habitu superaddito potentia, loqui Arist. his verbis: *Accipitur autem hic intellectus, non pro ipsa intellectiua potentia, seu pro habitu quodam quo homo ex virtute luminis intellectus agentis, naturaliter cognoscit principia indemonstrabilia.* Et 1. 2. q. 94. art. 1. inquit, *Principia indemonstrabilia in speculatiuis, non sunt ipse habitus principiorum, sed sunt principia, quorum est habitus:* quam sententiam sequuntur Henricus quodlib. 5. 28. Caiet. 1. 2. q. 51. art. 1. & ibidem Conradus. Ferr. 1. lib. contra gentes, c. 94. Medina 1. 2. q. 49. art. 2. & moderni omnes. Et videtur nobis vera, & tenenda.

8 Probatur primò: necessitas ponendi habitum in potentia: circa aliquod obiectum est indifferentia eius, ad bene, vel malè operandum



ndū circa illud: vt cū vtroque modo possit operari, deter-  
minetur ad bene operandū, per habitum. *Non habitus*, vt vidi-  
us apud Arist. in prædicamēto qualitatis, *est dispositio subiecti*,  
per quam bene vel malè se habet in ordine ad propriam natu-  
ram, vel operationē: sed intellectus circa prima principia po-  
tēst bene vel malè operari: cū possit errare circa illa: ergo in-  
get habitum ad bene operandū: & ideo necesse est eū ponere.  
Secundò: quia si intellectus non indiget habitu ad assentiē-  
dum principiis: quia sunt euidētia, & naturaliter eum mo-  
uent: sequitur nec indigere habitu, ad assentiendum conclu-  
sionibus. Probatur consequentia: quia habito assensu princi-  
piorum, euidētem veritatem continet conclusio in eis con-  
tenta, & etiam naturaliter mouet intellectum: sed opposita  
opinio ponit habitum pro conclusionibus: ergo necessariò  
debet eum ponere circa principia.

Et ad arg. eius distinguenda est minor, quòd intellectus na- 9  
turaliter assentiatur primis principiis. Nam quantum ad spe-  
cificationem verum est: quia supposita debita apprehensione  
eorum: si iudicium ferat certa illa, non potest esse iudicium  
in assensu, sed assensus debet esse: quātum verò attinet ad exer-  
citiū, libertatem habet circa illa, dependenter à voluntate:  
ideo potest assensum suspendere, vt superius probauimus,  
quā libertatem non habent sensus, nec voluntas circa bo-  
num in communi: ideo non sunt capaces habitus.

*Quidnam sit habitus principiorum.*

¶ *Natura & essentia habitus ex proprio actu, & obiecto, circa quod* 10  
*natus est operari, intelligenda est.* Nam ab his sumunt speciē  
potentiæ, & habitus, vt docet Arist. lib. 2. de Anima, c. 4. Expli-  
care igitur oportet: *Quodnam sit proprium obiectum huius habitus,*  
*per quem habeat actum circa illud.* Obiectum propriū habitus, est  
euidens, & immediata veritas: siue vniuersalis sit illa, siue parti-  
cularis. Proprius modus tendēdi in obiectū, à quo formalis, &  
ultima ratio habitus desumitur, est per immediatā cōparatio-  
nē ad ipsam veritatē euidētē, quā sine vllō medio respicit.  
Vnde, sicut alij habitus intellectus cōstituuntur & distinguū-  
tur specie, per tale, vel tale mediū assentiēdi: vt sciētia per me-  
diū demonstratiuū: opinio per mediū probabile, & fides per  
testimoniū: ita habitus principiorū, qui dicitur intellectus, ta-  
lis est in propria specie, & à cæteris habitib. distinguitur, quia  
per se immediatē cōparatur ad euidētiā veritatis. Vnde propri-  
us actus eius est, *sine vllō medio ei assentire*, sicut actus sciētiae assē-  
re per mediū demonstratiuū. Definitio igitur eius talis erit: *ha-*  
*bitus principiorū, est virtus intellectualis, per quam potentia intel-*  
*lectiva*



*lectura determinatur ad essentiam principiorum per se evidentem  
& facile eundem eliciendum. In quo autem consistat hæc faci-  
litas, dicemus inferius.*

*An habitus principiorum sit naturalis, vel acquisitus ab in-  
tellectu, per proprios actus.*

- I** Abito iam quod habitus intellectus sit, & quid sit: sequitur  
tertium explicandum: *Quonam modo generetur, aut fiat in*  
*nobis. Videlicet, an eum accipiat anima simul cum propria natura*  
*& intellectu, dum creatur à Deo: vel sicut in ipsa creatione acci-*  
*pit intellectum sine vlla specie intelligibili, sed tanquam tabul-*  
*rasam: in qua nihil depictum est, ut asseruit Arist. eodem modo*  
*eum accipiat, sine vlllo habitu principiorum. Nam de cæteri*  
*habitus scientiarum, & virtutum, certum est, nullum habere*  
*intellectum à principio tales habitus: & ita sicut eos acquiri*  
*successu temporis, per proprios actus, pari ratione acquirat ha-*  
*bitum principiorum. Nam si cum intellectu eum accipiat anima*  
*naturalis dicetur: hoc est, à natura inditus, si verò per actum*  
*eum acquirat: non naturalis sed acquisitus dicetur, sicut cæteri*
- I** Prima opinio affirmat, *Esse naturalem, & non acquisitum. Ita*  
*Conradus 1.2.q.94.art.1. & Bannes 1.p.q.1.art.6. notabili 3.8*  
*videtur expressa apud D.Th. 1.2.q.49.art.1.ad 3. vbi sic ait: Puer*  
*non potest uti habitu intellectus principiorum, vel etiã lege natura-*  
*li, quæ ei habitualiter inest, propter defectum ætatis. Quibus verbis*  
*habitu principiorum ponit in puero, nondum habente usum ra-*  
*tionis, & addit, non posse eo uti, propter defectum ætatis: ergo*  
*sensit inesse ei à natura, & non esse acquisitum per actus, & in 2*  
*d.24.q.2.art.3.ad 3. vocat eum naturalem, his verbis; Habitus*  
*naturalis nunquam amittitur, sicut patet de habitu principiorum.*
- Et ratione probatur: Quia habitus acquisiti, sunt facilitates  
quædam: & ideo ponuntur, ad vincendam difficultatem: quam  
habet potentia ad operandum circa tale obiectum, sed intelle-  
ctus nullam habet difficultatem in assentiendo primis princi-  
piis, præsertim vniuersalissimis, ut his; *Quodlibet est, vel non*  
*est. Totum est maius sua parte; ergo neque aliquam acquirat*  
*facilitatem in assensu frequenti eorum: imò neque ea indiget.*  
Probatur consequentia: Quia facilitas difficultati opponitur,  
& ad eam superandam ordinatur, unde sequitur: vel non esse  
ponendum talem habitum, vel esse naturalem, & non acquisi-  
tum. Et talem eum appellat communis modus loquendi, fun-  
datus fortè in nomine ipso: quia intellectus vocatur: sicut po-  
tentia ipsa, in qua recipitur: quia naturalis est ei.
- I** Secunda opinio est Caiet. 1.2.q.11.art.1.d.1. *Vbi negat esse*  
*acquisitum: sic autem esse naturalem docet, ut eum non accipiat*  
*anima*



anima à principio, cū ipso intellectu: sed sicut intellectus nullum accipit speciem intelligibilem, dum creatur anima, & infunditur corpori: ita nullum accipit habitum: sed acquisitis speciebus primorum principiorū, per abstractionem intellectus gentis, statim ait profluere naturaliter habitum principiorū: ipsa natura intellectus passibilis: cui tribuitur, ut statim per se assentiatur eisdem principiis, apprehensis per species. hoc modo ait vocandum esse *naturalem*.

Tertia sententia asserit: *Habitu principiorum cū natura, neque ab eadem natura intellectus fluere, eo ipso, quod habet species principiorum, per quas ea apprehendit: sed esse acquisitum per actus suos: quibus intellectus assentitur principiis.* Sicut habitus sciētiæ, & virtutū, acquiruntur per proprios actus: ita Ferrar. 2. contra gentes, c. 78. Et est communis modernorū: & videtur nobis vera, & tenenda. Probatur primò, expresso testimonio Arist. cap. ult. huius 1. lib. ubi explicans modū, quo habitus iste generatur nobis, ita ait, *Neque itaque insunt determinati habitus, neque ab aliis habitibus sunt notioribus, sed assensu.* Quibus verbis docet non inesse nobis à natura: neque ex aliis notioribus notius fieri, sicut habitus sciētiæ, sed per assensum immediatum veritatis per se notæ. Quod est acquiri per proprios actus.

Probatur deinde ratione: Quia natura non cōcedit rebus, nisi ea quæ necessaria sunt ad essendum, & operandum simpliciter: quæ verò ad melius vel facilius operandū serviunt, acquirēda eis relinquit propria industria, & labore, tribuens principia, quib. possint operari, & operando ea acquirere: & hac de causa non cōcessit hominib. habitus virtutū: quia non requiruntur ad operandum simpliciter bona opera, sed ad melius, hoc est, cum facilitate & promptitudine operandum. At habitus principiorū non est necessarius ad assentiendū simpliciter primis principiis: sed solū ad assentiendū cum facilitate: ergo nō est nobis à natura datus: sed propria industria, & labore acquisitus. Probatur minor: quia assensus principiorū nō excedit facultatem intellectus: sed is informat per species intelligibiles, per quas apprehēdit terminos, ex quib. principia fiunt, dū cognoscit significationē eorū: potest ipse propria virtute iudicare de veritate eorū, quod est eis assentire: ergo ad assentiendum simpliciter, nō indiget habitu. Probatur antecedēs: quia principia sunt veritates quædam naturales, per se euidentēs: ergo sunt proportionatæ lumini naturali eiusdem intellectus: quare per propriam virtutem potest circa eas operari per assensum.

Sed ut hæc nostra sententiā melius intelligatur, & ut testimonio D. Th. iuxta mentem eius explicentur, notandum est; Quod licet habitus principiorum non sit nobis à natura datus, maximum



tamen habet principium in natura ipsa, ratione cuius natura etiam aliquo modo dici potest. Quod non habet alij habitus. Ut enim superius dicebamus, propria ratio huius habitus mittitur per immediatam comparisonem, ad ipsam veritatem per se euidentem: quam nec respicit, neque attingit per aliquod medium, sed solum indiget notitia terminorum: quam item habet per species terminorum, ex quibus principia ipsa componuntur. Istae autem species producuntur ab intellectu agente, & imprimuntur intellectui passibili, mediis speciebus sensibilibus operatorum: quae vocantur phantasmata. Operatio porro sensus & eiusdem intellectus agentis, per quam efficiuntur species, naturalis est, & sine habitu efficitur. Informatus autem intellectus patiens per has species principiorum, & intellecta per eas significatione terminorum, sine vlla arte, vel industria, sine vlllo medio, vel discursu, assentitur principiis: & per talem assensum generatur habitus principiorum: qui postea intenditur, & perfectitur per frequentem repetitionem eiusdem assensus. Et ideo non ex parte specierum, naturaliter productarum: quam ex parte assensus principiorum, dicitur habitus iste naturalis: quamuis liber sit assensus, & ex consequenti liberè producat habitus per eum. Et tandem, quia assensus principiorum, & habitus ipsi producuntur sine medio, sine discursu, sine arte, solum per naturale lumen eiusdem intellectus: ideo non est nomen aliud ei inditum, sed nomine eiusdem intellectus significatur: dum dicimus, esse intellectum principiorum.

16 Hæc autem non habent alij habitus intellectuales, ut habitus scientiæ. Is enim præter operationem intellectus agentis, præter species conclusionis, quas imprimit intellectui patienti, prærequirit artem per quam disponantur principia: prærequirit assensum eorum, tanquam medium formale, quo intellectus assentitur conclusioni: & per talem assensum generatur. Et ideo neque habitus scientiæ, neque alij similes dicuntur naturales.

Ex quibus intelligitur, utrumque habere habitum principiorum: & quod naturalis sit, & quod sit acquisitus per proprios actus: non tamen sicut acquiruntur cæteri habitus: sed sine vlllo medio, sine vlla arte, vel industria, per solam virtutem naturalem vtriusque intellectus, agentis & patientis, ac sensuum, quorum naturales operationes præsupponuntur. Et in hoc sensu loquitur D. Tho. dum vocat naturalem hunc habitum: vel dum dicit à natura haberi: non negas per hos modos loquendi, quod sit acquisitus per proprios actus: quia vterque sensus verus est, & neuter contradicit alteri. Hunc autem esse sensum eius, colligitur euidenter ex proprio loco, ubi ex professo agit D. Tho. de hoc habitu inquirens, *An sit naturalis*, nempe 1. 2. q. 1. art. 1. asseritque esse



se naturalē secundū inchoationē, quod non habent ceteri  
 habitus: & nihilominus esse acquisitū, per operationē intelle-  
 ctus agentis, & sensuum, præsuppositam assensui intellectus  
 sensibilis, per quem proximē acquiritur. In quo etiam sensu  
 ait Arist. *ex sensibus, & non à natura haberi hunc habitum.*

In eodem etiā sensu intelligitur aliud testimonium D. Tho. 17  
 puero, quem dicit habere hunc habitum: sed non uti eo pro-  
 pter defectum ætatis. Intelligit autem eum habere secundū  
 inchoationem: quia hoc modo est naturalis: quem tamen non  
 habet formaliter: quousque per primum assensum principio-  
 rum in eo generetur, & per sequentes perficiatur.

Circa solutionem primi arg. asserunt moderni quidam, nō  
 esse ponendum habitum pro assensu principiorum vniuersa-  
 lium, quæ vocantur dignitates: quia cum sint nobis notifi-  
 ca, absq; vlla difficultate eis assentimus: & ideò per frequē-  
 tem assensum eorum non acquirimus habitum. Sed solū esse  
 ponendū pro principiis particularibus scientiarū, quibus non  
 facile assentitur intellectus, cum nō sint adeo nobis nota: ideo  
 difficultatē acquisita pro iis indigemus: quæ vocatur habitus. Et  
 hæc sententia videtur mihi satis probabilis: quamuis etiam sit  
 probabile: quòd in assentiēdo his principiis, nō nihil difficultatis ha-  
 beat intellectus; licet minùs lōgè; quàm in assentiēdo principiis parti-  
 cularibus, & hoc satis est, ut indigeat habitu ad assentiēdū, & ut  
 quā acquirat facilitatē per frequentē repetitionem assensuū.

Et ex hac doctrina respondetur ad arg. Concessa maiore, sed 18  
 minori negata, quòd intellectus nullam habeat difficultatem  
 assensu primorum principiorum, & ideò nec vllam acquirat  
 facilitatē per repetitionem assensus. Nam experientia do-  
 cet oppositum: & quòd aliquam habeat intellectus difficul-  
 tatem, quam per exercitationem vincit: & ex consequenti, quòd  
 quā acquirat facilitatem.

Quid autē sit hæc facilitas: aut in quo cōsistat, diuersis mo-  
 dis explicatur ab auctoribus. Quibus omissis, dicendū est, Fa-  
 cilitatem non esse aliud, quàm modum quendam, per quem potentia  
 citur expedita, atque prompta ad operandum, aptaque, ut cū de-  
 tatione operetur, quod non habet ex se, vel à natura: & hunc  
 modum tribuit ei habitus tanto perfectiorem, quanto magis  
 tenditur, atque perficitur per repetitionem actuum.

*habitus principiorum sit idem secundū speciem, pro omnibus  
 principiis; vel diuersus pro diuersis.*

De distinctione specifica huius habitus nihil inuenitur apud  
 auctores. Ideo sola ratione agendū nobis est. Videtur au-  
 tem vnum esse ponendū pro omnibus, quod sic probo: habitus



*distinguuntur per diuersos actus; ut sæpè diximus: sed habitus principiorum habet actum eiusdem speciei, circa omnia principia*  
 19 ergo est idē secundum speciem pro omnibus. Probatur minor quia actus huius habitus, est assensus principiorū: & assensus sunt eiisdē, vel diuersæ speciei, per eandē, vel diuersam rationem assentiendi: quæ est quasi formale obiectum eorum: sed eadem est ratio formalis assentiendi semper primis principiis: ergo omnes assensus sunt eiusdem speciei, & ideo idem quoque est habitus secundum speciem. Probatur minor: quia semper assentitur intellectus primis principiis, sine medio, habita secundum significationem terminorum: ergo semper eodem modo.

Nostra tamē sententia duabus conclusionibus explicatur, hoc modo. Prima est, *habitus principiorum practicum, & speculativum, specie distinguuntur*: quam tenet D. Tho. 1. p. q. 79. art. 12. I. probat euidens ratio: quia actus, & habitus distinguuntur specie, per diuersa obiecta: sed veritas practica, quā continent principia practica, & circa quam versatur habitus, tanquam circū propriū obiectū, est diuersa specie à veritate speculatiua: cum illa ex propria natura ordinetur ad operandum, hæc verò non ergo distinguuntur habitus isti specie. Principia practica sunt hæc, & similia: bonum est prosequendum, & malum fugiendum. Virtus est amplectenda, & vitium est repudiandum. Quæ per se patet ordinari ad operandum. Speculatiua sunt: Totum est maius sua parte. Homo est animal rationale: & similia, de quibus manifestum est nullum ordinem dicere ad operandum.

20 Secunda conclusio: *habitus etiam principiorum speculativorum distinguuntur specie, secundum quod in diuersis materiis inveniuntur* hoc modo; ut habitus principiorū vnius scientiæ distinguatur specie ab habitu principiorū alterius. Et si pro principiis vniuersalissimis ponendus est habitus, pro diuersis etiam ponendus est habitus distinctus specie. Ita ut alius sit habitus, per quem assentimur huic principio; quodlibet est, vel non est, ab eo per quem assentimur illi; totum est maius sua parte. Hanc conclusionem sic probo: habitus distinguuntur per diuersos actus, & actus sunt diuersi per diuersa obiecta: sed assensus principiorū vnius scientiæ specie distinguitur ab assensu principiorū alterius: & assensus vnius principij vniuersalissimi distinguitur etiam specie ab assensu alterius: ergo habitus etiam erunt distincti specie. Probatur minor: quia diuersa principia continent diuersam veritatem, quā respiciunt assensus, tanquam proprium obiectum: ut diuersam veritatem specie continet hoc principium: homo est animal rationale; ab illo, natura est principium motus, & quietis, cuius in quo est: ergo efficiunt assensus specie distinctos, in intellectu; & diuersi assensus efficiunt habitus etiam diuersos.



uersos. Et idem exemplum adduci potest in diuersis principiis vniuersalissimis.

Et si dicas; Distingui specie assensus: sed tamen pertinere ad eundem habitum, quia sunt actus inadæquati, respectu illius, ad omnia principia, & ad omnes assensus eorum se extendentis. Contrarium est, quod si distinguuntur specie, licet inadæquatis, necesse est eos generare habitus parciales specie distinctos. Quia quælibet causa producit effectum secundum suam speciem (licet inadæquatū) ergo à causis specie distinctis (licet inadæquatis) necesse est effectus specie diuersos (licet inadæquatos) procedere. Quare iam dabuntur diuersi habitus, saltem parciales, specie distincti. Verum probatur debere distinguere specie totali: quia habitus principiorum non habet tantam extensionem, ac intellectus, ut possit idem se extendere ad omnes veritates; nec habet maiorem extensionem quam habitus scientiæ, cui proportionatur, ac necessariò præsupponitur: sed habitus scientiæ distinguuntur specie per diuersa obiecta formalia: ergo habitus principiorum, qui eis correspondent, debent etiam distinguere specie per diuersas veritates principiorum, circa quas versantur, tanquam circa propria obiecta.

Ad arg. oppositæ opinionis, neganda est minor: quod habitus principiorum habeat assensum eiusdem speciei circa omnia principia: nam licet omnibus assentiatur, intellecta significatione terminorum sine medio: modus tamen iste assentiendi, & ratio formalis generica est: sicut etiam est generica in scientiis, assentire conclusionibus per medium demonstratiuum. Sicut ergo in scientiis specie distincta est ratio assentiendi, secundum distinctam rationem principiorum, per quæ assentitur intellectus conclusionibus huius, aut illius scientiæ: & sicut per hanc distinctam rationem specificam distinguuntur habitus scientiæ specie, ita in assensu principiorum distincta est ratio assentiendi specifica, secundum distinctionem specificam diuersarum veritatum, quas diuersa principia continent. Nam ratio assentiendi principii, ipsamet veritas principiorum per semetipsam est, & non per aliud medium: diuersa igitur veritas immediata cum sit, diuersa etiam ratio assentiendi erit, & diuersum assensum secundum speciem efficiet: & diuersi assensus secundum speciem, diuersos habitus principiorum generabunt.

## TRACTATUS II.

### De habitu scientiæ.

**C**irca habitum scientiæ explicanda sunt, *An sit, & Quid sit, & An sit de singularibus, & contingentibus, atque entibus per accidens.*



*An prater habitum principiorum ponendus sit pro conclusionibus  
alter habitus distinctus, qui appelletur scientia.*

22 **P**rima opinio est quorundam modernorū, qui, cum pro vniuersalissimis principiis non ponant habitum principiorum: sed solum pro particularib. huius aut illius scientiæ: asserunt nihilominus talem habitum principiorum, postquam assensum eorum habet, habita notitia terminorū, extendere se ad assensum omnium conclusionum eiusdem scientiæ: & ita prater habitū principiorum non esse ponendum habitum scientiæ ab eo distinctum.

Probant testimonio Arist. 6. lib. Ethic. c. 3. vbi enumerans habitus intellectuales de sapientia, quæ est habitus vnus Intellectus, asserit esse scientiam, & intellectum simul eorum, quæ honorabilissima sunt: ergo sentit eundem habitum sufficere pro principiis & conclusionibus: quare non est necessarium multiplicare alterum.

23 Probant deinde ratione: quia assensus, quorum vnus dependet ab altero, non possunt generare distinctos habitus: quia diuersi habitus independētes esse debēt; sed assensus conclusionū præsupponit assensum principiorum, à quo intrinsecam habet dependentiā, vt ex se patet: ergo non generat distinctū habitū ab eo; sed idemmet habitus, qui principiorum est, se extendit ad conclusiones. Maiorē probant exēplo vniuersaliorum scientiarum; vt Dialecticæ, atq; Philosophiæ, quæ licet diuersas habeāt conclusiones; non ideo tamen ponuntur in eis pro singulis singulis, ac diuersi habitus; sed vnus qui se extendat ad omnes, propter intrinsecā dependentiā vnius conclusionis ab alia: cui præsupponitur necessariò, vel quā præsupponit: q̄ nos asseruimus, atque probauimus q. 3. Procemiali: ergo cum magis intrinsecam dependentiam habeant conclusiones eiusdē scientiæ à principiis eiusdem, quā possint habere inter sese conclusiones ipse, sequitur non esse ponendum habitum distinctū pro conclusionibus, ab habitu principiorum: sed hunc se extendere ad omnes.

24 Hæc tamen sententia manifestè contraria est eidem Arist. in eodem loco, c. 6. vbi expressè docet, non solum habitum principiorum, qui dicitur intellectus, esse distinctū ab habitu scientiæ, & aliis: sed neque posse cum aliquo eorum coincidere, his verbis: *Intellectus neque est scientia, nec ars, nec prudentia. Scientia: quia ipsum scibile demonstrabile est: ars, & prudentia: quia in his versantur, quæ sese aliter habere possunt. At nec sapientia est: est enim sapientis de quibusdam demonstrationē habere. Quod si ea quibus verum dicimus, & nunquam falsum, in his quæ possunt, aut non possunt aliter se habere: (q̄ hæc sunt scientia, prudentia, sapientia, intellectus: horum autem trium habituum nullus esse potest, atque tres dico, prudentiam,*



ntiam, scientiam, sapiētiā) restat intellectum esse principiorum.  
 Est etiam contra rationem. Quod sic probo: Habitus distin- 15  
 ſuntur per actus: qui in intellectualibus sunt ipsi assensus: sed  
 assensus principiorū eiusdē scientiæ, & conclusionum eius di-  
 ſtinguuntur specie: ergo ad habitus specie distinctos: quos gene-  
 rant, pertinere debēt. Probatur minor: quia assensus distin-  
 ſuntur ſpecie, per diuerſas rationes formales aſſentiēdi: ſed aſ-  
 ſensus conclusionū habet diuerſam rationē ab aſſenſu princi-  
 piorū: vt ex ſe eſt manifeſtū, cū aſſentiatur intellectus prin-  
 cipiis ſine medio, propter ipſam veritatē per ſe euidentem: cō-  
 ſuſionib. verò, propter principia in demonſtratione diſpoſita:  
 ergo aſſensus ipſi diſtinguuntur ſpecie. Et ſi dicas, diſtingui ſpe-  
 cie, tanquā actus inadæquatos eiusdē habitus: Contra hoc eſt:  
 quod ſi inadæquati ſunt aſſensus, dabitur aliqua ratio aſſentiē-  
 di vniuerſalior vtroq;, ſub qua cōprehēdātur: & quæ adæquata  
 habitui, qui ponitur pro vtroq;. Sed talis ratio eſt impoſſibi-  
 lis: ergo impoſſibile eſt eundem eſſe habitū. Probo iterum mi-  
 norē: quia talis ratio communis vtriq; aſſenſui, eſſet aſſensus  
 neceſſarij, aut euidentis, abſtrahentis ab vtroq;: quæ nō po-  
 teſt eſſe vna, niſi vnitāte generica, comprehendente ſub ſe diuerſos  
 aſſensus ſecundū ſpeciem. Præterea: Etiam ſi inadæquatos eſ-  
 ſe daremus aſſensus principiorum, & conclusionum: cū ſint  
 ſpecie diſtincti; neceſſe eſt, diſtinctos habitus, ſaltem partiales,  
 inadæquatos generare: & ita diſtinctus iam erit ponendus  
 habitus pro conclusionibus, ſpecie ſaltem partiali.  
 Teſtimoniū Ariſt. pro oppoſita ſententia expoſuit egregiē  
 Th. non ſolū in Commentariis eiꝰdem, ſed etiam 1. 2. q.  
 7. art. 1. ad 2. vbi ait: *Sapientiam propriē ſumptam, de qua ibi lo-*  
*quitur Ariſtot. eſſe quendam habitum, verē quidem ſcientificū, ſed*  
*vniuerſaliſſimum, qui circa cōcluſiones etiam vniuerſaliſſimas,*  
*ibi proprias verſatur: & ſimul de principiis, & concluſionibus*  
*ſcientiarū particularium, quodāmodo iudicat, tāquam de in-*  
*terioribus: Quia conſiderat altiſſimas cauſas, ad quas reducū-*  
*tur inferiores, & à quibus dependent: atq; etiam vniuerſaliſſi-*  
*mas rationes entis; vt eſſentiam, totū, partem, ac ſimiles: à qui-*  
*bus particulares concluſiones omnium ſciētiarum dependēt:*  
*ex quas aliquando demōſtrat per rationes vniuerſales extrin-*  
*ſecas, vel ducentes ad impoſſibile. Et propter has excellentias,* 26  
 quodam modo ſe habet ad alias ſcientias, tanquā intellectus,  
 qui eſt habitus principiorum, & ſimul eſt etiam habitus ſcien-  
 tiæ, reſpectu ſuarum concluſionum, nō tamen eſt idē habitus  
 cum eo, qui ponitur pro principiis eius: ſed diuerſus. Et eiꝰ-  
 modi vniuerſalis ſcientia, non eſt alia, præter Metaphyſicam,  
 cui prædictæ excellentiæ conueniunt.



Ad arg. eiusdem sententiæ respondetur, Maiorem esse falsam absolutè: quod probat scientia subalternas, & subalternata. Nihilominus huius continetur sub obiecto alterius: & conclusiones eius habent intrinsecam dependentiam à conclusionibus alterius, quas probatur, quasi per principia, & nihilominus sunt habitus, & scientiæ specie distincti, apud Ar. & omnes. Et multò magis distinguetur habitus scientiæ, & principiorum, licet assensu conclusionum habeat intrinsecam dependentiam ab assensu principiorum: cum habeant rationes formales diuersas; ut probatur est. In scientiis verò vniuersalioribus alia est ratio: quia conclusiones non solum se præsupponunt, & intrinsecam habent dependentiam à principiis, eodè modo se præsupponentibus, & dependentibus: sed omnes etiam conclusiones habent eandem rationem formalem assentiendi, per medium demonstratiuum & nihilominus etiam in his scientiis distinctus ponitur habitus, pro principiis, & conclusionibus, apud Arist. & omnes.

*An euidencia pertineat ad essentiam scientia.*

17 **H**oc est secundum explicandum de scientia, pertinet ad essentiam eius, *An videlicet euidencia sit ei essentialis.* Et quia prædicata essentialia cuiuscunque rei ex eius definitione constant, necesse est definitionem scientiæ afferre, eamque explicare; ut ex eius explicatione constare possit, an inter prædicata essentialia eius enumerari debeat euidencia: quia si numeranda non sit, nec essentialis ei censebitur.

Arist. 2. c. huius libri definiuit scientiam in concreto, dicēs: *Scire, est rem per causam cognoscere, & quod illius est causa: & quod impossibile est, aliter se habere; quam definitionē si ad scientiā in abstracto applicemus, sub forma quidditatiuæ definitionis, hoc modo assignari potest: Scientia, est cognitio vera, & certa rei necessaria, per propriā causam.* In qua, *Cognitio*, habet rationē generis, quia in ea cōuenit scientia cū cæteris actibus intellectus. Potest autem cognitio sumi pro actuali, vel habituali, vel pro utraque: & sic definietur utraq; scientia, actualis, & habitualis. *Actualis*, est assensus conclusionis. *Habitualis* verò, habitus per eam genitus. In cōmuni autem modo loquendi, pro habituali potius sumitur. Reliquæ verò particule ponuntur pro differentiis, ut per eas distinguatur à cæteris habitibus intellectus. Nā *Vera* dicitur cognitio, ut distinguatur ab errore. *Certa*, ut distinguatur ab opinione, & cæteris cognitionibus quibus non repugnat subesse falsum: per *Rem necessariam*, separatur a prudentia, & arte, quæ versantur circa cōtingentia. Particula denique *per causam* distinguit scientiā ab habitu principiorum, qui non procedit per medium, sed immediatè assentitur veritati, habita notitia termino.



minorū. Distinguitur etiam à sciētia, quæ habetur à postero- 28  
, & per effectum: quam non comprehendit Arist. sub hac de-  
finitione: sed solam scientiam perfectam, quæ vocatur propter  
uid. Possumus autem definitionem vtriq; cōmunem, & quasi  
genericam designare, comprehendentem vtramque, mutata  
solum vltima particula per causam, & posita eius loco particu-  
laris, per demonstrationem, & erit hæc: *Scientia est cognitio vera rei  
necessaria, per demonstrationem.*

Sed an cōpletæ sint istę definitiones, vel desit eis particula,  
evidens, saltē subintelligenda: de hoc est præsens quæstio. Quæ-  
stio meliùs intelligatur, explicandi, ac distinguendi sunt isti tres  
termini, *Certitudo, Necessitas, & Euidētia*. *Certitudo*, est firma ad-  
hæsiō intellectus alicui obiecto, absq; dubitatione, vel formi-  
line. Ita eam definiunt Scholastici Doctores in 3. d. 26. præser-  
tim D. Th. q. 2. a. 4. Bonau. q. 4. Duran. in 4. d. 37. q. 8. Cæterum  
firma adhæsiō intellectus duplex est: *Apparens, & Vera*. *Apparēs*  
est, quando intellectus, ex aliqua ratione probabili, atq; ex effi-  
caci applicatione volūtatīs, tenaciter inhæret alicui obiecto:  
& de hac apparēti adhæsiōne intelligitur illud axioma, positū  
ab Arist. 7. lib. Ethic. c. 3. *Ita firmiter adherent nonnulli suis opinio-  
nibus falsis, aut erroribus, sicut alij adherent scientiis.* De hac verò  
firma adhæsiōne non intelligitur definitio: sed de *Vera*, qua in-  
tellectus propter veritatem ipsam rei, aut solidam, ac firmam  
rationem, seu infallibilem auctoritatem, adhæret alicui obie-  
cto. *Certitudo* autem sic explicata, habet illos tres gradus,  
quos superiùs explicuimus.

*Necessitas* verò, in ordine ad propositionē sumpta, de qua nō  
loquimur, est determinatio intellectus ad veritatem: & propo-  
sitiō necessaria erit, quæ ita est vera, vt repugnet esse falsam.  
quod explicuit Arist. illo verbo, *impossibile aliter se habere*. Ha-  
bet autem necessitas eosdem gradus quos certitudo.

*Euidētia* deniq; addit supra firmam adhæsiōnem manifesta-  
tionē veritatis, sub claritate alicuius luminis: ita vt euidēs di-  
catur obiectum, quasi clarum, ac perspicuum, seu manifestum  
Hanc euidētiā seu claritatem habent principia ex se, scientia  
verò participatā à principiis. Et de certitudine, ac necessitate,  
nemo potest dubitare, quin sint essentielles scientiæ, cū vtraq;  
sit expressè posita in definitione Arist. De sola igitur euidētia,  
cū non sit expressa, quæstio esse potest: *An sit ei essentialis?* &  
ideo in definitione subintelligenda, aut declaranda.

Et prima opinio negat *essentialē esse*. ita Massius c. præsen-  
ti, q. 3. cōclusionē 1. & 2. Probat primò: Quia sciētia subalter-  
nata, est vera sciētia, & tamen non est euidens: ergo euidētia  
non est de ratione scientiæ. Minorē probat: quia potest cōtin-



gere quòd sit sine subalternante, & solùm habeat principia accepta per testimonium eius, qui habet subalternantem: & tunc patet non esse euidentem. Et etiam si cum subalternante sit, intra tamen proprios limites nescit reducere sua principia usque ad prima & indemonstrabilia: ergo non habet euidentiā eorum, & ex consequenti neque conclusionum, quas ex eis deducit. Nihilominus utroque modo vera scientia est, cùm sit de necessaria, per euidentem consequentiam.

29 Secundò probat: quia Theologia quæ deducitur ex principiis diuinæ fidei per veras demonstrationes, non est euidens: cùm ex principiis obscuris fidei non possit colligi euidēs conclusio: & tamen est vera scientia, ut est manifestum: ergo euidentiā non pertinet ad essentiam scientiæ.

Hæc tamen sententia duo asserit falsa. Primum, *Quòd scientia subalternata existens sine subalternante, & habens principia solùm accepta per testimonium eius qui habet subalternantē, sit vera scientia.* Nam si principia solùm habentur per testimonium illius, assensus eorum solùm erit fides humana, cui potest subesse falsum: ergo non possunt esse causa conclusionis certæ, aut scientificæ: alioqui effectus esset perfectior, quàm propria causa.

30 Secundum quod asserit, est, *Scientiam subalternatam, etiam dum cum subalternante existit, in eodem homine esse scientiam intra proprios limites; sed non esse euidentem:* quia nescit reducere suas conclusiones usque ad principia indemonstrabilia. Hæc autem duo manifestam continent repugnantiam: quia si nescit reducere principia, ergo non erit scientia. Probatur euidenter consequentia ex his verbis Aristotelis, quæ habentur c. 2. huius libri: *Non scit, qui demonstrationem horum non habet, &c.* Hoc est, præmissarum, ex quibus constat demonstratio; quas si non scit reducere, non erunt sibi certæ: ergo nec certam conclusionem ex eis deducere vllò modo poterit.

*Subalterna igitur scientia, simul cū subalternante existēs, duobus modis consideratur Primo: Intra proprios limites præcisè:* hoc est, non considerando cōtinuationem, aut vnionem quā habet cum subalternante: & hoc modo nec est sciētia, ut probauimus c. 10. nec est euidens. Sed erit opinio quædam. Secundo consideratur, *ut continuata, vel vnita cum subalternante:* in qua cōtinuatione cōsistit formaliter subalternatio: & ideo solùm, ut sic sumpta, est formaliter subalternata: & hoc modo vera scientia est, & euidens: quia per talem cōtinuationem auxilio subalternantis reducit sua principia usque ad prima indemonstrabilia.

31 Et si dicas ipsam non reducere sua principia, sed subalternantem; respondeo: Subalternantem reducere, ut sibi continuatur subalternata, & non alio modo: & hoc idem est, ac subalternatā redu-



educere; vt continuatur cum subalternante. Ita enim fit, vt qui habet vtramque, habeat euidenciam principiorum subalternante, ratione continuationis: & ideo subalternata fit in eo vera scientia, & euidens.

Vt igitur nostram sententiam explicemus, notandū est, *Scientiam* 32  
*duobus modis sumi posse. Primo, In quantū per lumen naturale intellectus haberi potest: & hanc tātū definiuit Arist. quia tantū potuit cognoscere. Secūdo modo potest cōsiderari vniuersalius, prout solū dicit assensum conclusionis, habitū per demonstrationē ex premissis, siue per lumen naturale, siue per aliud quodcūque cognitis: quarū tamen certū habeat assensum, siue per reductionem ad prima indemonstrabilia, siue alio modo.*

Qua distinctione supposita, duabus conclusionibus continetur nostra sententia. Prima est; *Ad essentiā scientia primo modo considerata pertinet euidencia.* Probatur: quia si quis demonstrat conclusionem per causam, vel effectum cognitum per lumen naturale intellectus, necesse est habeat euidenciam præmissarum, cum sibi sint manifestæ sub claritate luminis naturalis: & consequentia etiā eodem modo est sibi euidens: ergo conclusio ex his deducta, etiam est euidens. Probatur consequentia: quia ex causa per se, omni ex parte euidenti, euidens quoq; effectus debet sequi: sed ex tali assensu conclusionis euidēti generatur habitus scientiæ: ergo erit etiam euidens essentialiter. Quamuis autem euidencia sit prædicatum essentialē scientiæ, eam tamen non expressit Arist. in definitione, quia satis manifestum erat, in verbis eiusdem definitionis hanc contineri. Si autē quis velit eam exprimere, sic dicet: *Sciētia, est cognitio vera, certa, & euidens, rei necessariæ per causam.* Et si velit definire omnem scientiam, quia, & propter quid, sic dicet: *Scientia, est cognitio vera, certa, & euidens, rei necessariæ per demonstrationem.*

Secunda conclusio: *Ad essentiā scientia sub vniuersaliori illa* 33  
*acceptione sumpta, non pertinet euidencia; sed ita potest definiri: Scientia est cognitio rei certa per demonstrationem.* Probatur hæc: quia Theologia quæ habetur ex principiis diuinę fidei, est cognitio rei certa per veram demonstrationē: ergo aliquo modo est scientia. Probo consequentiam: quia non est opinio, nec fides humana, cum sit certa: nec est fides diuina, quia fides non innititur demonstrationi, nec alteri argumentationi; sed solū testimonio diuino: conclusio verò Theologica non innititur immediate testimonio, sed demonstrationi: licet altera præmissarū, vel vtraque innitatur testimonio diuino, & sit assensus fidei.

Sed nec eadem cōclusio Theologica pertinet ad intellectū, qui est habitus principiorum, cum sit deducta per demonstrationem: ergo pertinet ad habitum scientiæ. Probo iterum consequentiam:



quentiam: quia nec datur, nec dari potest alius habitus ad quæ  
possit pertinere. Si ergo Theologia est scientia, licet imperfe-  
cta, quia non est euidens; aliquo modo conuenire debet cum  
scientia primo modo accepta: & ideo aliqua ratio sciētia com-  
munis utrique abstrahi potest, ad cuius essentiam non pertineat  
euidencia. Et hæc est, quæ sub hac ratione communi considera-  
ta, definita à nobis est.

*An scientia sit de singularibus, de contingentibus, &  
entibus per accidens.*

34 **D**E his tribus separatim breuissimè dicemus quid tenendū  
sit. Et primò de *singularibus* distinguendum est: nam quæ-  
dam sunt singularia, quæ simul sunt species; vel eminenter, ac  
perfectissimè continent perfectionē specificā: ut Deus, & Angeli.  
& ut plures tenent, in Angelis non distinguitur differentia speci-  
fica ab individuali. Et de his singularibus certum est apud om-  
nes perfectissimam sciētiam haberi posse. Alia sunt singularia,  
in quibus distinguitur differentia individualis ab specifica, &  
extra rationem illius est, ut sunt corruptibilia; & forrè etiā An-  
geli id habent: nam valde probabile est, multiplicare eos posse  
sub eadem specie: & de his potest esse dubium; *An possint esse ob-  
iecta scientiæ?* vel, *An scientia solū possit esse de uniuersalibus?*

35 Deinde distinguenda est *scientia*: quia tribus modis sumi po-  
test. Primo, pro *certa & euidenti cognitione rei per discursum habi-  
ta*, aut sine illo per simplicem intuitum: & de sciētia hoc modo  
sumpta, certum est quod versetur circa singularia quæcunque.  
Nam Deus, & Angeli, per notitiam intuitiua, sine discursu, per-  
fectissimè cognoscunt singulariā omnia: & talis eorum notitia  
intuitiua perfectissimam habet rationem scientiæ. Nos quoque  
de Deo, & Angelis possumus habere scientiam: & mediis sensi-  
bus habemus intuitiuam cognitionem singularem sensibiliū:  
quæ secundum hanc acceptionem vocari potest sciētia. Secun-  
do modo sumitur scientia pro *sola discursiua habita per euidētē  
consequentiam*, siue vera sit demonstratio, siue non. Tertio sumi-  
tur pro *discursiua, habita tamen per veram demonstrationem*. Du-  
bium igitur procedit de scientia his duobus modis sumpta;  
*An de singularibus corruptibilibus haberi possit.*

Sed adhuc 2. modis consideratur *singularia hæc*. Primo, *ut par-  
ticipant naturam specificam*, in qua conueniunt: nempe humanā,  
vel aliam. Secundo, *ut sunt distincta per proprias differentias indi-  
viduales*: & hoc est considerare ea, ut singularia sunt formaliter,  
& reduplicatiuè. Et si primo modo considerentur, certū est etiā  
de illis posse esse aliquo modo scientiam. Nam cum de specie  
possit esse per se primò, & immediatè sciētia, erit etiā de singu-  
laribus



tribus per participationem, & applicationem eiusdem scientie de specie, ad illa: quia, si de homine probatur per demonstrationem, quod sit risibilis, etiam potest probari de Petro, et Ioanne, applicando eandem demonstrationem ad illum, probandoque per eam quod sit risibilis.

Et hoc modo in scientia Theologica demonstrantur aliqua 36  
de Christo Domino, ut homine, ex principiis fidei, & propositionibus simul euidētibus. Ut quod sit risibilis: quia est homo, per hanc demonstrationem ei applicatam: Omnis homo est risibilis: Christus est homo: ergo Christus est risibilis.

Tota ergo difficultas est de eisdē singularibus, ut singularia sunt, & distincta per proprias differentias indiuiduales, *An de his possit esse scientia discursiua, secundo aut tertio modo sumpta.* Et quidā dicunt esse posse, alij verò omnino repugnare id aiūt. Interim nostra sententia duabus conclusionibus explicatur. Prima est: *Scientia discursiua, per veram demonstrationem habita, non potest esse ullo modo de singularibus sic acceptis.* Probatur euidenter: quia vera demonstratio, est verus syllogismus, dispositus in modo, & figura, & procedens ex principiis vniuersalibus demonstrabilibus, cuius medium est vera definitio, composita ex genere, & differentia: sed hæc non potest ex terminis singularibus fieri: ergo nec potest de singularibus haberi.

Nam dispositio in modo, & figura, non potest reperiri in 37  
terminis singularibus: sed solus syllogismus expositorius: qui nimis improprie syllogismus est, per quandam similitudinem ad eum, qui fit in terminis vniuersalibus.

Secundò; quia de singulari, ut singulare est, nō potest probari nisi proprietas singularis, sibi soli cōueniens: sed per principia vniuersalia non potest probari, nisi vniuersalis, aut communis proprietas: cū æqualiter cōueniat omnib. singularibus, hoc est, nō magis vni quā alteri: ergo talis scientia nō potest esse illo modo de singularibus, ut singularia sunt. Et cū scientia discursiua de hac solū dicatur proprie, & simpliciter: etiā est dicendū simpliciter, quod de singularib. non possit esse scientia discursiua. Ideo Arist. pluribus suæ doctrinæ locis expressè negat, & absq; vlla distinctione, *quod scientia possit esse de singularibus*, & communis modus loquendi totius Scholæ ita sentit.

Secunda conclusio: *naturaliter loquendo, nō potest dari scientia 38  
de singularibus, ut singularia sunt; etiam per euidentem consequentiam, quæ non sit demonstratio.* Probatur hac ratione: dari scientiā de aliquo, est probare aliquā proprietatem de illo, per euidentem consequentiā: sed de singulari, ut tali, non possumus naturaliter probare aliquā proprietatē, per euidentem consequentiā: ergo nec habere verā scientiam de illo. Minorem probō: quia



quia proprietas singularis, ut singularis est ea, quæ sequitur e propria differētia indiuiduali, vel ex eo: ut per eā cōstituto: se nullā differētiā indiuidualem determinatā certō cognoscimus, neque vllā talem proprietatem: nec potest à nobis certō cognosci naturaliter, ut omnibus est manifestū: ergo nec possumus eā probare de singulari ipso per euidētem consequentiā neque hoc modo habere scientiam adhuc impropriā, de illo

*An de ente per accidens possit dari scientia.*

39 **E**Ns per accidens vocatur illud, quod componitur ex pluribus entibus in actu: ut albū, aut musicum: de quo dubitamus. An possit dari scientia per veram demonstratiōem habita? Et quidā distinguunt duplex ens per accidens: Vnū, quod resultat ex duobus entibus in actu, casu, aut fortuito concurrentibus: ut musicum; aut ædificator, vel etiā inuētiō thesauri. Et de hoc negāt scientiā dari posse, quia non solūm secundū esse est ens per accidēs: sed neq; per se cadere potest sub cōsideratione intellectus: sed sicut casu cōiunguntur ea, ex quib. constat: ita per accidēs omnino se habent ad cōsiderationē intellectus. Aliud est ens per accidēs, quod resultat ex duobus naturaliter cōcurrentibus, & unitis: ut album: quantum, &c. & de hoc dicunt posse esse scientiam: quia licet sit ens per accidens secundū esse, tamē per se potest cōsiderari ab intellectu, per se definiri, & per se possunt demonstrari passiones de illo. Nā albū definimus: qd sit disgregatiuū visus: & quantū: quod sit corpus habens partes extēsas.

Nostri tamē sententia est; *Quod de nullo ente per accidens, ut ens per accidens est, possit dari scientia:* & de ente per accidens, resultate ex duob. casu, aut raro cōcurrentibus, ita sentit expressē Arist. 6. lib. Meta. tex. 5. 6. & 7. Verūm ut de alio etiam quocumque id probemus: notandum est, duobus modis posse considerari. Primo: *Ut componitur ex duobus entibus in actu, per modum aggregationis*, hoc est nullo ordine in eis cōsiderato: talis est cumulus, tale albū, & musicum: ut solūm in eis cōsideramus vnū aggregatum ex multis actualibus. Secundo; considerari potest, *ut duobus constat ordinatis*: nempe, vno ut determinabili, alio ut determinante. Et primo modo consideratum, dicitur *unum per accidens omnibus modis*. Quare de illo non potest esse scientia.

40 **P**rob. hoc. Quia nec habet vllō modo vnā naturam, nec vnā rationē: quare non potest vna definitione explicari: nec habere determinatas passiones: quæ de illo demonstrari possint. Ideo doctrina Arist. loco citato, ad omne ens per accidēs se extēdit: Si verō cōsideretur secūdo modo: licet sit vnū per accidēs entitate, est tamē vnū per se ordine: & ideo potest definiri vna definitione, quo pacto definitur albū, & quātū, illis definitionibus,



is, quas adduximus. Potest etiā habere determinatas passio-  
es: quæ de illo probetur. Et de *numero sonoro*, hoc modo sum-  
o, ac de *linea visuali*, tanquā de propriis obiectis, agunt mu-  
a, & perspectiua, vt vidimus c. 10. quæ sunt veræ scientiæ.

*An de casualibus & fortuitis detur scientia.*

*Asuale* vocatur illud, quod ex duobus casu concurrentib. 41  
constat: vt quod æstiuum tempus frigidum sit, ac pluuio-  
m. *Fortuitum* verò: quod fit ex duobus, à fortuna (vt dicitur)  
currentibus: vt inuentio thesauri, cum effossione terre. Hæc  
tem duobus modis considerari possunt. Primo, *in communi*,  
dicuntur casualia, aut fortuita. Alio modo, *in particulari*, vt  
hoc vel illud. Et de eis primo modo consideratis potest esse  
scientia: quia ratio casualis, aut fortuiti in communi consi-  
derati, per se vna est, & per se considerabilis. Ideo Arist. de ca-  
& fortuna, sic consideratis, agit 2. lib. Physicorum. Sed de eis-  
m consideratis in particulari, nulla scientia dari potest: quia  
illam rationem habent per se considerabilem, sed prorsus  
contingentia sunt, & per accidens. Quare nec definiri per se  
possunt, nec vllam habere passionem de se demonstrabilem.

### TRACTATUS III.

#### De opinione, & fide humana.

*Quidnam sit opinio, & quid fides humana.*

Ria sunt explicanda de opinione, & fide humana: Primum: 42  
Quid utraque sit. Secundum: Quomodo distinguatur. Tertiū:  
a opinio, & consequenter fides humana possit esse simul cum scien-  
a. Opinionem sic definire possumus: *Opinio est assensus alicuius  
propositionis non necessaria, per medium probabile, aut sine illo.*  
*assensu*, conuenit cum scientia, & aliis notitiis intellectu-  
is, & per eandem particulam censetur exclusa à ratione opi-  
onis quæcunque cogitatio, aut existimatio, seu suspicio, vel  
bium, per quod intellectus non determinatur ad aliquam  
rtem contradictionis, nec assentitur ei: sed vel leuiter cogi-  
tatur, vel quasi hæret, aut pender inter vtramque partem. Assen-  
sus enim determinationem eius dicit ad vnā partem, vel al-  
iam, quam veram reputat, vel saltem probabilem. Dicitur  
tem *Probabilis*; vt distinguatur à scientia, & intellectu, qui  
ut assensus euidentes. A fide autem humana distinguitur per  
as particulas; *Per medium probabile, aut sine illo*: quia fides hu-  
ana non habetur per medium probabile, nec sine illo, sed  
est testimonium fide digni.

Per



*Per medium etiam probabile, aut sine illo, dicitur; ut intelligamus duplicem esse opinionem. Vnam, quæ habetur sine medio per solum simplicem intuitum ipsius veritatis probabilis, quæ si definiuit Arist. cap. præsentis, dicens: Opinio est acceptio immediata propositionis; & non necessaria. Alia est, quæ habetur per medium probabile. Nam vel colligitur ex immediata opinione; per consequentiam evidentem, aut probabilem: vel ex propositione euidenti, per consequentiam tantum probabilem: & utroque modo dicitur haberi per medium probabile. Quia vel ex parte propositionis, ex qua colligitur, solum est probabile: vel ex parte consequentiæ. Itaque sicut assensus certus, & euidens, duplex est, nempe, aut per se euidens, quem intellectus habet cognitæ significatione terminorum; & dicitur *Intellectus*; aut euidens per medium demonstratiuum: & dicitur *Scientia*: Eodem modo duplex est assensus probabilis; Vnus, qui habetur sine medio, cognita significatione terminorum: ut dum intellectus, cognita significatione terminorum huius propositionis, omnis materiam diligit filium suum, statim nulla expectata ratione, assentitur ei probabiliter, & potest vocari *Intellectus opinionis*. Alter assensus probabilis est, qui habetur per medium probabile, ut expositum est. Et ita duplex est opinio, distincta absque dubio specie, per diuersum modum assentiendi, ex sola notitia terminorum, vel per medium: & utramque comprehendit definitio assignata.*

43 Fides autem humana sic potest definiri: *Fides humana est assensus probabilis, propter testimonium fide digni habitus*. Ita ut per assensum probabilem conueniat cum opinione, & distinguatur à cæteris notitiis, aut assensibus intellectus: sicut de opinione diximus, per testimonium verò, ab opinione; & hæc de primo.

---

*An formido sit de intrinseca ratione opinionis, & humana fidei.*

**H**Oc etiã pertinet ad explicationem quidditatis opinionis & humanæ fidei. Quod ut intelligatur, explicandum in primis est: quidnam per formidinem significetur. Et nihil aliud est, quàm timor, ne falsa sit pars, cui assentitur intellectus, aut vera opposita. Opinio enim, ut diximus, est assensus probabilis, cui non repugnat subesse falsum: quod est esse assensum quendam debilem, de cuius veritate merito timetur, aut timeri potest: quia sic ei adhæret intellectus: ut fundamentum propter quod ei adhæret: quod est veritas ipsa per se probabilis, aut ratio per quam deducit conclusionem ex præmissis, non sit omnino solida, nec firma, sed quæ ex propria natura deficere potest, & aliter se habere. Dubium igitur est, *An timor iste, quem vocant formidinem, pertineat ad essentiam opinionis, vel humana fidei.*

Prima



Prima sententia; Distinguit duplicem opinionem, *Perfectam* 44

*Imperfectam*. *Perfectam* opinionem vocat eam, quæ innititur testimonio fide digni: *Imperfectam* verò, quæ innititur rationibus probabilibus. Et ad essentiam illius asserit nullo modo pertinere formidinem: quia non solum dicit assensum determinatum unius artis, sed firmum, ac certum: non propter firmitatem testimonij, sed propter efficacem determinationem voluntatis, ratione cuius intellectus firmiter adhæret eidem parti: nec solum firmiter, sed etiam tenaciter: ut superius ex Arist. adduximus. *Imperfecta* verò opinio formidinem habet essentialiter annexam, sine qua nec reperitur, nec reperiri vlllo modo potest. Ita Durand. in 1. q. prologi, Maius c. præsentis, qui ita ait tenere Capreolum, & Caiet. nos ipse citat: & quod amplius est, D. Th. pluribus suæ doctrine locis, præsertim 1. 2. q. 67. a. 3. vbi ita ait: *De ratione opinionis quod accipitur unum cum formidine alterius oppositi, &c.*

Probat etiam ratione. Nam qui opinatur, iudicat, opinionem, quam ipse sequitur, posse falsam: ergo ex propria ratione opinandi timet, ne falsa sit: quare timor iste, aut formido in-  
inseca est opinioni.

Pro solutione huius quæst. distinguenda est duplex formido, una alia est *Actualis*, quæ est actualis timor; Alia *Virtualis*, seu radicalis, quæ non consistit in aliquo actuali timore, aut dubitatione: sed in eo solum, quod est tale esse assensum opinionis, ex parte obiecti, aut mediij assentiendi, cui non repugnat subesse falsum. Et ex hac radice nascitur aliquando actualis timor, aut formido, ne opposita pars vera sit, aut falsa illa, cui intellectus assentitur: & ideo dicitur virtualis, aut radicalis formido.

Hac supposita distinctione; nostra sententia est, *Virtualē aut* 45  
*radicalem formidinem ad essentiam opinionis, aut humana fidei pertinere: Actuale verò omnino esse ei accidentalem, ita ut saepe reperatur sine illa.* Hæc est communis sententia ferè omnium exppositorum Arist. c. præsentis. Et probatur expresso testimonio Arist. 7. libro Ethicorum c. 3. vbi de opinione ita loquitur: *Nam vera opinio, & non scientia sit, ex qua continenter agunt homines, nihil ad rationem id refert: cum nonnulli ex his qui opinantur, non ambigant, sed certò se scire existiment.*

Et probatur euidēti experiētia: Quia plures sunt opiniones, non solum in Dialectica, sed etiam in Philosophia, & Theologia, communi ferè totius scholæ consensu approbatæ, & efficacibus argumētis cōfirmatæ: quas sequimur absque vlllo timore vel formidine actuali. Et aliquando videmus, aliquos ex principijs euidētibz deducere aliquam conclusionem per syllogismum, quem putat euidētem verè non nisi probabilem, & raris certam esse existimāt talem conclusionem, licet vera sit in



eis solū opinio: ergo repugnat simul habere timorem, ne falsa, aut vera opposita: quare euidens est, actualem formidinem non esse intrinsecam opinioni, cū sæpe inueniatur simul illa. Virtualis tamen, aut radicalis formido his etiam opinionibus intrinseca est: cū ex parte medijs assentiendi non repugnet eis subesse falsum.

Testimonium autem D. Tho. de hac virtuali formidine intelligitur, non de actuali.

46 Ad arg. verò; Concesso antecedente cum consequentia, distinguendum est consequens. Nam si de actuali timore, aut formidine intelligatur, falsum est. Si verò de virtuali, aut radicali, verum: & ideo hanc solam esse opinioni intrinsecam probat arg. non illam.

*An opinio possit esse simul cum scientia, de eadem propositione & in eodem intellectu.*

Certum est opinionem simul esse posse cum scientia de eadem re. Quia de linea habet scientiam Geometra, & opinio Dialecticus, aut Metaphysicus; *An distinguatur realiter à substantia.* Nec solū est certū, quòd in diuersis hominib. aut intellectibus, simul esse possint de eadē re, sed etiā in eodem intellectu. Nam idem geometra habet scientiā de linea, & potest simul habere opinionem de distinctione eius à substantia. Idem non quærit titulus q. An de eadē re simplici possint esse simul in eodē intellectu, sed, *An de eadem propositione.* De qua certum est etiam, in diuersis intellectibus posse esse scientiam, & opinionem.

47 Nam fieri potest, vt aliquis habeat assensum alicuius conclusionis perveram demonstrationē, quam alter deducat ex eisdē vel alijs principiis, per syllogismum probabilem: & ideo solū habeat opinionem. Difficultas igitur est, *An idem homo de eadem propositione possit simul habere scientiam & opinionem.*

Sed adhuc de scientia, & opinione est distinguendum: qui quatuor modis excogitari potest, quod simul sint. Primo; *Secundum habitus:* ita vt idem homo simul habeat habitum scientiæ, & opinionis, de eadem conclusione. Secundo; *Ita vt simul habeat assensus utriusque.* Tertio; *Vt simul habeat habitum scientiæ, & assensum opinionis.* Quarto, *Vt simul habeat habitum opinionis, & assensum scientiæ.* & secundum omnes comparationes videtur procedere quemadmodum præsens.

Circa quā est prima opinio negans Scoti in 3. d. 24. q. vnica, §. contra hæc. i. Caiet. & Soti c. præsentis, & Masij ibidē q. 5. Probant testimonio Arist. in hoc c. vbi eandē ferè q. proposuit, *An idem obiectum possit esse scitū & opinatum ab eodem.* Qui respondit, non posse. Probauitque hac ratione, *Scibile est, quod non potest*



*aliter se habere, opinabile verò, quod potest aliter se habere; ut  
nabile est.* Sed repugnat, eandem rem posse aliter se habere,  
non posse aliter se habere: cum sint contradictoria: ergo re-  
gnabit, quòd aliquid simul sit scibile, & opinabile, aut sci-  
m, & opinatum. Atqui hæc sunt propria obiecta scientiæ, &  
opinionis: ergo etiam repugnabit utramque esse simul in eo-  
dem intellectu, de eadem propositione, ex mente Arist.

Probant deinde ratione. Primò, *de actibus, vel assensibus.* De- 48  
*de, de habitibus.* De actibus quidē: quia impossibile est, eundē  
omine iudicare simul quòd res eadem potest aliter se habere:  
nō potest aliter se habere: cū hæc sint iudicia cōtradictoria.  
d assensus scientiæ, est iudiciū actuale de conclusione, quod  
n potest aliter se habere: & assensus opinionis, est iudicium  
eadē, quod potest aliter se habere: ergo actualē repugnan-  
tiam continent: quare non poterunt esse simul in eodē intelle-  
ctu. Et quod amplius est, assensus isti repugnāt tanquā euidēs,  
ineuidēs: quia de intrinseca ratione vnius est euidētia; al-  
ter verò ex propria natura ineuidēs est: cū sit contingēs, aut ex  
parte principij, ex quo deducitur; aut ex parte mediij probabilis  
ex quo deducitur. Sed euidēs, & ineuidēs opponūtur priuatiuē;  
sicut lumē, & tenebræ, quia euidētia est manifestatio obiecti,  
per claritatem luminis: ergo repugnat esse simul in eodē intelle-  
ctu: sicut repugnat simul esse lucē, & tenebras in eadē parte aëris.  
De habitibus verò probant secundò: quia actus, & habitus  
referantur circa idem obiectum, & per idem medium: & habi-  
tus, est inclinatio ad actum circa tale obiectum, & per tale  
medium: ergo eandem prorsus repugnantiam habent cum  
actibus: quare nec simul esse poterant.

Secunda opinio est Durand. in 1. q. prologi, n. 20. Vbi distin- 49  
git *opinionē*: quia duobus modis, inquit, haberi potest. Primo,  
ex *premissis probabilibus*, aut euidētibz, per mediū probabile:  
ut tale cognitū ab opinante. Secundo, *ex premissis necessariis*,  
ex q; euidētibz, & per mediū, verē quidē probabile: sed euidēs  
putatū ab opinante. Et si primo modo habeatur, repugnat  
nulli esse cū scientia: tā secūdū actū quā secūdū habitū:  
asserit prima opinio: cum qua conuenit in hoc. Si verò ha-  
beatur secundo modo, simul esse possunt: tam secūdū actus,  
quā secūdū habitus: in quo eidem opinioni contradicit.  
Ideo probat hoc secūdū tali arg. Tota repugnātia assensus  
opinionis, & scientiæ prouenit ex eo, q; per vnū iudicatur, con-  
clusionē nō posse aliter se habere, per aliud verò, posse aliter se  
habere: sed dum opinio habetur per mediū euidēs existimatū;  
ex præmissis euidētibz, iudicatur, conclusionem nō posse  
aliter se habere: sicut per assensum scientiæ; ergo nulla restat



in eis repugnantia, vel oppositio, propter quam simul esse non possint. Quinimo cōformātur omnino: quia per utrūq; iudicatur conclusio necessaria: & ideo, q̄ non possit aliter se habere. Duæ autē causæ conformes bene possunt ad eundē effectū concurrere: & si assensus hoc modo nō repugnāt, euidens erit non repugnare habitus: qui propter assēsus tātū repugnare possū.

50 Tertia opinio est quorundā modernorum, omnino opposita his duabus: quia affirmat, *scientiam, & opinionē simul esse posse circa eandem propositionem, in eodem intellectu, tam secundum actus, quam secundum habitus*, & siue opinio habeatur per medium probabile: ut tale reputatū ab opinante, siue reputatū necessarium. Solū de propositione, de qua est uterq; assensus, distinguit hoc modo: nam duobus modis considerari potest. Primo: *Ut propositio quadam est, circa quam versatur uterque habitus, vel assensus.* Secundo: *Ut est conclusio demonstrationis, vel syllogismi* probabilis, & prima consideratio, inquit, quasi materialis est secunda, quasi formalis: quia una & eadem est propositio, circa quam versantur: sed illa eadem, est conclusio utriusque syllogismi, qui cū distinguatur specie, propositio eadem, est quæ duplex conclusio formaliter atque specie distincta: unde fit, de eadem quidem propositione esse utrumque assensum, & habitum. Sed non de eadem conclusione, at de diuersis formaliter. Et hanc dicunt esse sententiam Alexandri Alensis 3. p. q. 79. memb. 3. D. Bonau. in 3. dist. 24. q. 2. art. 3. Durand. q. 1. prologi & in 3. dist. 31. q. 4. Altiſiodorensis lib. 3. Summæ, tit. 3. q. 4. & Rich. in 3. dist. 25. q. 1. & Villalpandei cap. præſenti, atque etiam D. Thom. 1. 2. q. 67. art. 3. ubi concedit eandem propositionem posse cognosci per diuersa media: euidens, & probabile: tanquam per medium perfectum, & imperfectum, quæ non omnino repugnant, quod repetit 3. p. q. 9. art. 3. ad 2. ubi P. Franciscus Suarius eandem sententiam sequitur.

51 Probant primò: quia tota repugnantia, ob quam simul esse non possunt assensus opinionis & sciētiae, de eadē propositione est, quia repugnat, quod simul iudicetur, posse aliter se habere, & non posse: cū duo hæc iudicia sint contradictoria: hoc autē ita esset, si per idē medium utrumq; esset iudicandū. Sed cū id fiat per diuersa media, nullam contineret repugnantiam, aut contradictionem: quia intellectū iudicare, propositionem non posse aliter se habere: ut est cōclusio demonstrationis: & posse aliter se habere; ut est cōclusio probabilis syllogismi, nullo modo repugnat: nec opponuntur cōtradiCTORIÈ duo hæc iudicia, cōparata ad diuersa media. Quod præſertim verū est, cū actualis formido non sit opinioni intrinseca: nec sit necessariū opinantē actu iudicare, quod possit aliter se habere cōclusio. Imò

possit



fit iudicare contrarium, vt notauit Durandus.

Secundò: quia simul cū demonstratione adduci potest, & so-  
 probabilis ratio, ad probandum eandem conclusionē: sicut  
 m fide diuina, ad credēdum eandē veritatem: ergo assentitur  
 nul intellectus propter vtrumq; mediū: & ideo vtrumq; ha-  
 bit suum effectum, qui est assensus probabilis, & scientificus;  
 nulq; erunt, alioqui frustra adduceretur vtrumque medium.

Nostra sententia quasi media est, & vnica cōclusionē explica- 52

*Scientia, & opinio, secundum habitus, possunt simul esse in eodem*  
*intellectu de eadem propositione, non tamen secundum assensus, vel*

*us.* Per primam partem excluditur prima opinio, & ex parte  
 cunda. Per secundam verò partem excluditur etiam ex parte  
 cunda, & etiam ex parte tertia. Cæterum nostram sententiam

nēt authores illi, quos pro se citat vltima opinio: vt cōstabit  
 s legenti: videbit nāque (nisi ego fallor) de solis habitibus cō-  
 dere, q̄ simul esse possint, non de assensibus. Et hic est sensus  
 Th. præsertim in vltimo loco, si verba eius attētē cōsiderētur.

Vt autem eam simul explicemus, & probemus, notandū est,  
*scientiam, & opinionem, dum affirmāt veritatē eiusdem propositio-*  
*is, non esse oppositās contradictoriē, nec priuatiuē; imò neque ullo ge-*  
*re oppositionis:* Quia contradictoriē non possunt opponi ea,

uorum vtrumque affirmat: sed nec iudicia vtriusq; necesse est  
 contradictoriē opponi: ita vt per iudiciū sciētię dicatur propo-  
 sitionem non posse aliter se habere; per iudiciū verò opinatiū

esse aliter se habere. Nā, vt bene probant secūda & tertia sen-  
 tia, necessarium nō est, vt tale iudicium reperiat in opinā-  
 : sed sæpē non reperitur, & aliquando reperitur contrarium.

Porro, nec opponuntur priuatiuē: quia assensus opinionis non  
 ret euidētia, nec ea propriē priuatur; sed quandā negationē  
 us dicit, sicut quælibet species dicit negationē alterius: & ta-  
 en non propterea dicuntur priuatiuē, aut contradictoriē op-  
 oni; sed disparatæ esse. Et ita se habent scientia & opinio.

Ac nec omnino disparatæ aut diuersæ sunt; sed valde similes: 53

um in eundem finem ordinantur; qui est firmare veritatem in  
 intellectu. Nisi quòd scientia id omnino efficit; opinio verò ali-  
 ua ex parte, non plenē, aut perfectē. Ideo solū distinguun-

ur tanquam perfectum, & imperfectum: vt egregiē D Thomas  
 it in vltimo loco: quia sciētia est quasi forma perfectā; opinio  
 erò quasi dispositio ad illam: & has rationes perfecti & imper-

fecti habet ex propria natura, & essentia. Sed *perfectum*, & *im-*  
*perfectum* duobus modis repugnant, vel respectu duorum. Pri-

mo quidem respectu eiusdem formæ, quia repugnat eandem  
 formam esse ex propria natura habitum, & dispositionē: & ita  
 repugnat eandem qualitatem, vel habitum, simul esse scientiā,



& opinionem. Secundò, repugnat in ordine ad idem subiectum quia impossibile est, quòd idè corpus simul sit perfectè, & imperfectè calidum: aut eadem pars aëris perfectè & imperfectè illuminata. Et hanc repugnantiā, absque dubio habent scientia, & opinio, respectu eiusdem subiecti, circa eandem propositionem. Quia opinio non omnino, vel non plenè determinat intellectum, ad veritatem eius; nec firmum, aut stabilem efficit: sed determinat quidem infirmo quodā, ac debili modo, & quasi indeterminatum aliqua ex parte relinquit: & hoc habet opinio quæcunque ex sua natura, & essentia; quomodo cūque habeatur, etiam per medium probabile, reputatum necessariū. Scientia verò plenè, atque perfectè, & omnino determinat intellectum, ad veritatem propositionis demonstratæ, omnino etiam firmum, ac stabilem reddit.

54 Ex quibus utraq; pars nostræ sententiæ efficaciter probari potest. Primò quidem; Quòd scientia, & opinio simul esse non possunt secundum actus, vel assensus, contra secundam & tertiam opinionem hoc argumēto: Impossibile est, aliquid simul esse plenè, atq; omnino determinatum, & non plenè, atq; omnino determinatum circa eādem rem, cū contradictoriè hæc opponantur. Sed per assensum scientificum plenè atq; omnino determinatur intellectus, ad veritatē propositionis demonstratæ, firmusq; & stabilis in ea redditur: & per assensum opinionis, nec omnino determinatur, nec firmus, & stabilis efficitur: ergo repugnat simul esse hæc duo in intellectu, circa eandem veritatem. At dices pro tertia opinione, concludere arg. hoc respectu eiusdem mediij, non verò ratione diuersorum repugnare, quod utroq; modo simul se habeat. Igitur probatur efficaciter, quod etiam per diuersa media repugnet: quia simul esse conuictum intellectum, & non esse conuictum, circa eandem veritatem: vndecunque id proueniat, siue per idem, aut diuersum medium, planè repugnat, cū sint esse simul, & non esse respectu eiusdem: ergo non tollit difficultatem argumenti, quòd id fiat per diuersa media. Et si per diuersa media id fieri potest, sequitur assensum scientificum, & erroneum simul esse posse circa eandem propositionem: ita vt simul iudicet intellectus, veram esse, & falsam: veram quidem per demonstrationem, falsam verò per syllogismum probabilem. Tunc enim cessabit oppositio: quia solum esse dicitur respectu eiusdè, non verò respectu diuersorum mediorum: quæ tamen absurda sunt.

*De habitibus* verò facilè probari potest, quia nō dicunt actua-  
lem determinationē intellectus ad veritatē, sed quasi poten-  
tialē & habitualement. Non repugnat autem, intellectum esse  
imperfectè determinatum actu, & posse plenè determinari, li-  
cèt



et plena determinatio actualis repugnet non plenæ. Vnde  
uerfis temporibus esse in eodem intellectu plenam, & non  
enam determinationem, nullam continet repugnantiam. At  
odem tempore id fieri, maximè repugnat.

Ad arg. Scoti, quo probabat repugnantiam habituum; ne- 55  
anda est consequentia: quia licet actus, & habitus versentur  
circa idem obiectum, & habeantur per idem medium, longè  
men diuersas rationes habent: quia habitus est tanquam in-  
inatio, & quasi potentia ad actum; actus verò per actualem  
tingentiam fit obiecti. Sed non repugnat aliquem habere  
mùl inclinationes ad actus repugnantes, quos potest exerce-  
e diuersis temporibus: licet repugnet simul exercere vtrum-  
ue. Vnde licet repugnet actus, aut assensus opinionis, & scien-  
æ esse simul, non repugnat tamen simul esse habitus.

Ad arg. Durandi; Concessa maiore, & minore, neganda est 56  
consequentia. Quia repugnantia assensuum opinionis, & sci-  
æ, non consistit in oppositione iudiciorum: de quibus bene  
robatur, non esse necessarium, quòd simul habeantur. Sed in  
o, quòd ratio opinionis essentialiter est imperfecta, non om-  
ino determinans intellectum ad veritatem, neque eum fir-  
mans in ea: ratio verò scientiæ essentialiter perfecta est circa  
dem: cum plenè atq; omnino determinet intellectum, eum-  
ue in eadem veritate firmet. Firmum autem esse intellectum,  
& stabilem in eadem veritate: & infirmum simul ac debilem,  
repugnat: & pariter, simul esse omnino determinatum & inde-  
terminatum. Et hoc sequitur, siue per idem, siue per diuersum  
medium id fiat: & ideo repugnat simul esse opinionē, & scien-  
iam, circa eandem propositionem, in eodem intellectu. Itaq;  
licet actualis formido non sit opinioni intrinseca: & licet non  
possit haberi per medium verè probabile, sed existimatum ne-  
cessarium, quæ concedenda sunt: Nihilominus ex propria ra-  
tione intrinseca habet assensus opinionis, non omnino deter-  
minare intellectum, nec firmare eundem in veritate. Et ideo nō  
potest esse simul cum assensu scientiæ, plenè eum determinate  
ac firmante: sed adueniente hoc, & cum eo plena determina-  
tione intellectus, cessat ille: quia cessat omnis indeterminatio,  
& aliqua pertinere ad eius essentiā: & ideo cessante omni, ces-  
sat aliqua: & ex consequenti, cessat assensus, aliqua ex parte in-  
determinatus, atq; infirmus: sicut cessat debilitas membrorū,  
adueniente robore: & cessat ægritudo, adueniente sanitate. Et  
ex his constat soluta esse argumenta vltimæ opinionis. Et hæc  
de opere posterioris resolutionis adnotasse sufficiat.

*Finis huius operis.*



SELECTA QVÆDAM

EX LIBRIS TOPICORVM

Aristo. quibus liberalium Artium studiosi, florentissimæ huius Academiae Complutensis, satisfacere possint consuetis Magistrorum interrogationibus, in examine pro Baccalaureatus gradu subeundo.

*De fine, ac diuisione horum librorum.*

**I**NIS, quem in his octo libris Topicorum intendit Arist. est; *Methodum tradere probabiliter disputandi de quocunque themate, seu problemate oblato.* Et quia vniuersale, ac præcipuum instrumentum Topicæ disputationis est ratiocinatio Dialectica, quam vocamus Topicum syllogismum, duo agit in toto opere; vt vniuersalem eius diuisionem proponamus. Primò, explicat naturam syllogismi dialectici: & partes, ex quibus componitur. Secundò: Quia syllogismus iste Topicus, hoc est, localis, dicitur: locos omnes, ex quibus argumetorum probabilium copiâ deducere possimus, copiosè tradit, & explicat, vt ita instructus Dialecticus, quamcunq; disputationē de rebus probabilib. instituere possit. Nos igitur breui quadā summa tradere cupientes ea, quæ necessaria sunt ad artem Topicam intelligendā, & liberalium artium studiosos instruendos, vt satisfacere possint consuetis interrogationib. subeundi examinis; duo alia eodem ordine præstabimus. Primum: Quidnam Dialecticus syllogismus sit, explicabimus: quæ, & quot sint partes, ex quib. cõponi debeat: tam simplices, qualia sunt prædicata Topica, quam etiam compositæ: vt problema Dialecticum, & Dialectica propositio: de quibus Aristot. agit per octo priora capita primi lib. Deinde loca, ex quibus eruenda sunt probabilia argumenta, summatim colligemus, enumerabimus, atque explicabimus.

*Quodnam sit obiectum huius operis, & ordo eius, cum cæteris partibus Dialecticæ explicatur.*

**2** EX his facilè potest intelligi; Quodnam sit obiectum huius operis. Nam si omnia, quæ in eo tractantur, vel sunt partes syllogismi Dialectici; vel loci, ex quibus argumentorū probabilium copia deduci possit, quæ etiam ad compositionē eiusdem syllogismi ordinatur: scopus totius operis, cuius naturam & pro



proprietates intendit Arist. in eo explicare, idem syllogismus  
it: & ex consequenti, subiectum, seu obiectum eius proprium.  
am præcipuæ conditiones obiecti istæ sunt. Ordinem etiam,  
nem libri Topicorum seruent inter cæteras partes Logicæ, &  
cum eis inter cæteras debitum, non erit difficile intelligere,  
quuntur enim proximè libros de posteriori resolutione nu-  
er à nobis explanatos. Cuius ea est ratio: Quia inter species  
llogismorum, post demonstrationem in posteriorum libris  
plicatam, dignior est syllogismus dialecticus cæteris: ideo  
actatus iste de eo, tanquam de proprio obiecto agens, statim  
ost eosdem libros debet collocari.

*Quid sit prædicatum Dialecticum.*

*Implicia*, ex quibus proximè componitur problema, ac pro- 3  
positio Dialectica; & remotè Dialecticus syllogismus, sunt  
*prædicata Topica*, seu *Dialectica* (quod idem est) de quibus agit  
Arist. c. 4. primi libri, ubi ea enumerat, & singula propriis defini-  
tionibus explicat. *Prædicatum Topicum* sic possumus in genere  
definire: *Est præcipua pars, ex qua componitur problema, ac propositio*  
*Dialectica*. *Præcipuam partem* illud vocamus, ad distinctionem  
obiecti, ex quo eadem propositio Dialectica cõponitur. Nam  
copulam propositionis nõ tam partem nunc vocare volumus,  
quàm nexum vtriusque partis, quo copulatæ propositionem  
componunt.

*Quotuplex sit prædicatum Dialecticum.*

Identur ex vna parte *prædicata Dialectica* esse quinque, pro- 4  
pter hoc arg. Quia prædicatum distinguitur à prædicabi-  
tanquam actus à potentia: sed actus, & potentia eodem mo-  
do numerari debent: quia potentia sumit unitatem, ac distin-  
ctionem ab actu: ergo tot erunt prædicata, quot prædicabilia.  
constat autem ex Porphyrio prædicabilia esse quinque: ergo  
quinque etiam debent esse prædicata.

Ex alia verò parte videntur esse decem, propter secundum arg.  
quia prædicamentum non est aliud, quàm prædicatorum se-  
ries, & ordinatio: ergo idem erit numerus prædicatorum & præ-  
dicamentorum. Constat autem decem esse prædicamenta ex  
ist ergo ponenda sunt decem prædicata.

His tamen non obstantibus, nostra sententia est; Quatuor 5  
esse *prædicata Topica*: ut Aristot. expressè docet i. lib. c. 4.  
æ sunt, *Definitio*, *Genus*, *Proprium*, & *Accidens*; ita ut nec plura  
addenda sint, neque aliquod ex his auferendum. Tota autem  
difficultas huius rei consistit in assignanda ratione, propter  
eam Arist. quatuor hæc prædicata posuit. Pro cuius explica-



tionem notandum est, finem huius artis topicæ, ut diximus, esse *methodum tradere probabiliter disputandi de quacunque re proposita*. Disputatio autem tribus partibus constat, ita ordinatis. Primo, *Quæstione*, seu interrogatione, quam titulum disputationi solemus vocare, sic dicentes; Vtrum cœlum sit incorruptibile vel non? aut quid simile. Deinde *Locus*, ex quibus eruenda sunt argumenta probabilia, quibus medijs dubiam reddamus quæstionem: & tertio loco, *Argumentis ipsis*, quæ sunt syllogismi Dialectici, ex propositionibus Dialecticis compositi. Propositiones autem Dialecticæ (ut postmodum dicitur) est altera pars problematis. Problemata verò, & ex consequenti propositiones Dialecticæ, ex prædicatis fiunt: quia non est aliud problema, quam quæstio, vel interrogatio, *An aliquod prædicatum conveniat tali subiecto*: ut dum dicimus, *An cœlum sit incorruptibile, vel non?* idem est ac si quæramus, An hoc prædicatum corruptibile conveniat cœlo, vel non. Unde sequitur, prædicatum topicum non esse aliud, quam id quod de re aliqua quæri potest. Tot igitur erunt prædicata, quot quæstiones possunt de re aliqua fieri: & tot etiam quæstiones, quot prædicata. Et cum quæstio idem sit, ac problema idem erit numerus prædicatorum, ac problematum. Et tandem cum propositio & problema forma tantum interrogationis differant; quia problema est interrogatio utriusque partis contradictionis; ut si dicas: Vtrum cœlum sit incorruptibile, vel non? problema efficitur. Propositio verò, interrogatio alterius partis tantum; ut, putasne cœlum esse incorruptibile? tot sunt propositiones Dialecticæ, quot problemata. Et ita intelligitur prædicatum Dialecticum esse primum, ex quo numerus problematum desumi debet. Deinde ex numero problematum numerus propositionum Dialecticarum. Et ita ex ordine ad problemata, & propositiones constituendas, desumitur numerus prædicatorum. Et discursus iste deducitur ex 4. cap. 1. lib.

6. Quo supposito, hac ratione probatur ab Arist. *Quatuor tantum esse prædicata*. Prædicatum est id, quod de re aliqua quæri potest ad disputationem Dialecticam instituendam: sed quatuor tantum quæri possunt: ergo quatuor tantum sunt prædicata. Minorem probat: Nam vel quærimus de aliquo definitionem, ut intelligamus naturam eius, vel genus; ut intelligamus in quonam prædicamento sit, vel proprietates, aut communia accidentia: & nihil aliud quæri potest, quod ad hæc non reducatur: ergo quatuor sunt prædicata: ita ut nec plura, nec pauciora. Et hæc sunt, *definitio, genus, proprium, & accidens*, quæ suis definitionibus sic explicatur c. 4. 1. lib. *Definitio, est oratio, quid erat esse significans*. Orationem esse dicit: quia non est propositio, cum nec verum contineat, nec falsum; ut animal rationale. Vocat etiam definitionem terminum

sumpta



sumpta metaphora ex terminis agrorum. Nam ad quemlibet solum, & totum pertinet illud, quod intra terminos eius clauditur: ita ut nihil eius extra sit, sed totum quod habet, intra terminos comprehendatur. Sic definitio continet, quidquid pertinet ad essentiam rei: ita ut nihil eius sit extra, nec aliquid sit eius, quod intra illam non comprehendatur: & ideo vocatur ab Arist. terminus. *Genus* vero, inquit, est, quod predicatur de pluribus differentiibus specie in quid. Ut animal: *Proprium*, quod non indicat, quid est esse rei: soli autem inest, & conuersim predicatur. Ut risibile, respectu hominis. *Accidens* est, quod nec definitio, nec genus, nec proprium, inest autem rei: aut etiam, *Accidens* est, quod inesse ei-  
dem potest: ut albedo, respectu parietis.

Si autem dixeris; ultra has quatuor quaest. aut interrogatio-  
nes, seu problemata, quae generalia esse videntur, plura possunt  
specialia queri de re: ut, an sit homo: an sit leo: an sit substantia,  
& innumera alia: ergo plura quam quatuor, imò innumera præ-  
dicata debent concedi. Et praeterea, generalia praedicata adhuc  
sunt plura: quia sicut querimus de genere alicuius rei; ut, utrum  
animal sit genus hominis, necne: ita possumus querere de eius  
differentia, nempe, an rationale sit differentia hominis: atque  
etiam de specie; ut an homo sit species Petri, aut Ioannis: vel etiã  
an sit species animalis: ergo duo alia praedicata generalia sunt  
addenda, nempe, Species, & Differentia.

Circa primam partem arg. de interrogationibus specialibus as-  
serit Rodolphus Agricola lib. 1. de inuentione Dialectica, c. 3.  
errasse Arist. in assignando numero praedicatorum: quia sicut plu-  
ra sunt genera problematum particularium, ita plura debent con-  
stitui praedicata, quam quatuor. Sed plus mihi videtur errasse hic  
author, reprehendendo Aristotelem: quia vera solutio ex doctri-  
na eiusdem Arist. 1. lib. Topic. c. 4. & lib. 5. c. ult. sub finem, colligen-  
da est. Quibus locis duo asserit. Primum; *Quod cum problemata  
ordinateantur ad disputationem dialecticam*, cuius finis est determi-  
natio eiusdem problematis, circa quod disputatur: ita ut præia-  
ctis probabilibus argumentis pro vtraque parte tandem decer-  
natur, vtra earum sit probabilior: hinc sequitur omnia proble-  
mata, quae eisdem argumentis, & eodem modo determinantur,  
ad idem genus problematis pertinere: & omnia praedicata eo-  
rundem sub aliquo ex quatuor designatis comprehendi. Et ideo  
in hoc primo loco asserit, differentiam, si generalis sit, hoc est,  
si de pluribus speciebus praedicetur, sicut genus, cum genere  
esse connumerandam, & non esse addendum pro ea aliud præ-  
dicatum. Secundum est, quod secundo loco docet, *Quaestio-  
nem accidentis finire, aut determinari ex eo solum, quod quis probet  
conuenire subiecto*. Ex qua doctrina deducimus nos omnia pro-  
blemata



blemata specialia, quæcūque illa sint, reduci ad problema acci-  
dentis: Et omnia prædicata eorundē, ad prædicatum accidētis.  
Et ratio huius reductionis est: quia in omni problemate spe-  
ciali quæritur: An hoc prædicatum conueniat tali subiecto, vel  
ei insit, necne; quod patet habere modum interrogationis, aut  
problematis accidentis: quo solū quærimus, *An accidens conue-  
niat, vel insit subiecto*. Et eisdem prorsus argumentis finiūtur, aut  
determinantur: quia si inquiras, an animal conueniat hominī,  
necne: vel an homo conueniat Petro, necne, sufficienter deter-  
minatur; & disputatio eius finita erit, si probemus vtrumque ei  
inesse: quamuis nec probetur esse de essentia eius, aut cū eo cō-  
uerti; nec alio modo speciali ei conuenire. Ergo ad formā pro-  
blematis accidentalis reducūtur, & prædicata eorū sub prædi-  
cato accidentis comprehenduntur, nec opus est alia multipli-  
care.

Ex eadem doctrina respondere possumus ad aliam partem  
eiusdem argumenti de specie, & differentia. Quod si differentia  
sit subalterna, ad prædicatum generis reducitur: si verò infima,  
ad prædicatum definitionis: species verò ad prædicatum gene-  
ris. Et ratio omnium est: quia iisdem argumentis definitur quæ-  
stio generis & differentia subalternæ, cū vtrumque prædic-  
tur de pluribus differentibus specie, in quid. Eisdem namq; ar-  
gumētis probamus, animal esse genus hominis; & sensibile, dif-  
ferentiam subalternam eius: atque etiam hominem esse speciē  
Petri, & Ioānis. Quia sicut genus prædicatur in quid de specie-  
bus, ita species de indiuiduis. Iisdem etiam probamus: Animal  
rationale esse definitionem hominis; & rationale, esse differen-  
tiam atomam eius. Quod verò ad speciem attinet, satis etiam  
probabiliter respondent Albertus Magnus tract. 2. Topic. c. 8.  
in fine, & Sotus q. 5. vniuersalium ad primū: non esse inter præ-  
dicata enumerandam: quia prædicata sumuntur per respectum  
ad subiectum commune, quod non respicit species, sed singula-  
ria. Et ratio huius est: quia prædicata (vt dicebamus) ex propria  
ratione ordinantur ad constituenda problemata, & propositio-  
nes dialecticas: & vtrumque horum ad constituendum syllo-  
gismum dialecticum, qui non constituitur per se ex propositio-  
nibus singularibus, sed cōstantibus subiecto communi: in qui-  
bus solis reperiri potest forma syllogistica, ex modo, & figura  
constans, vt per se est manifestum.

II Ad primum arg. de prædicabilibus, distinguendum est ante-  
recedens. Nm prædicatum vniuersaliter sumptum distinguitur  
à prædicabili, sicut actus à potētia: & ideo eodē modo numera-  
tur, ac prædicabile. Verum prædicatum sumptū specialiter pro  
Topico, non respicit prædicabile vt potentiam: sed solū pro  
actuali



actuali sumitur: & modo quidē speciali, à generali prædicato distincto, hoc est, in ordine ad quæstionem, seu problema instituendum. Vnde alio etiam modo diuerso prædicata numerantur, diuersumque sortiuntur numerū à prædicabilibus, atque etiam à prædicamentis: quæ sunt ordinationis prædicatorū, vt sub ratione generali considerantur: non vt speciali, & Topica ad specialem etiam finem iam explicatum ordinata. Quare non sequitur ex eo, quòd prædicamenta sint decem, tot debere esse prædicata Topica. Et hæc est solutio secundi argumenti.

*Quid sit, & quotuplex problema dialecticum.*

**A**ristoteles 1. lib. c. 3. definit problema dialecticum, dicens: <sup>12</sup> *Esse interrogationem, seu quæstionem vtriusque partis contradictionis: vt si dicas: Vtrum animal gressibile bipes, sit definitio hominis, necne? Quatuor autem sunt genera problematum: vt cap. 3. & 4. asserit idem Aristoteles: sicut quatuor sunt prædicata, vt Problema definitionis: quale est illud, ex definitione hominis assignatum. Problema Generis: vt si dicas, vtrum animal sit genus hominis, necne? Problema proprii, vt dum dicimus, vtrum risibile sit proprium hominis, necne, & tandem, Problema accidentis. Vtrum albedo sit accidens parietis necne? Cap. etiam 9. eiusdem lib. diuidit problema dialecticum vniuersaliter Arist. dicens: Aliud esse Practicum: Quod pertinet ad electionem, vel fugam, vel aliquid de prosequendo, aut fugiendo. Hoc enim, inquit, ad praxim, aut operationem ordinatur: & ideo dicitur practicum. Tale est hoc: vtrum voluptas sit eligenda, vel non. Aliud verò est Speculatiuum; Quod nihil de prosequendo, aut fugiendo continet, nec ad operationem ordinatur: sed solum ad cognitionem veritatis, vt si dicas: vtrum cælum sit incorruptibile: vel non? Alia etiam diuisione potest diuidi problema, <sup>13</sup> secundum materias diuersarum scientiarum, in quibus reperitur: qua ratione dicimus: Aliud esse problema Physicum, vt, An principium motus, & quietis, eius in quo est, sit definitio naturæ, necne? Aliud Metaphysicum, vt si dixeris: Vtrum ens sit vniuocum respectu substantiæ, & accidentis, necne? Veruntamen formalis consideratio omnium problematum secundum quam reducuntur ad quatuor illa ex diuersis prædicatis desumpta, dialectici propria est: quia ad solum dialecticum pertinet, docere omnes, quonam modo disputatio sit instituenda, & quibus instrumentis in ea vtendum, ad consequendam notitiam veritatis, de qua disputant.*

*Quidnam sit propositio dialectica, & quotuplex: & quomodo distinguatur à problemate.*

Tria



14 **T**Ria hæc tradit Arist. lib. 1. c. 3. in fine: sic in primis definiēs propositionem dialecticā, quòd sit, quasi *propositio alterius partis contradictionis*: ut si dicas: Putāsne animal rationale esse definitionem hominis? Differre autem à problemate ait, nō re, sed modo: quia *propositio*, ut vocabuli etymologia ostēdit, proponit alteri aliquid: ut eidē rei propositæ respondeat, explicās, quidnā de illa iudicet, vel sentiat. *Problema* verò modū habet quæstio. & utramque partem per modum quæstionis agitādæ proponit: ut si dicas: Vtrū animal rationale sit definitio hominis, necne? Itaq; *propositio* dialectica, interrogat per modū simplicis propositionis: nō per modum quæstionis: & assumit vnā tantū partē: cū problema utramque, & per modū quæstionis interroget. Id duob. modis solet proferri, vel *formaliter*, utramque partem interrogādo: ut in assignato sit exemplo: vel *formaliter* vnā, & *virtualiter* alterā: ut si solūm dixeris: vtrū animal rationale, sit definitio hominis? Et hoc modo proferūtur problemata in cōmuni vīu scholarū, quoties quæstio aliqua disputanda proponitur: quod breuitatis studio, absq; dubio fit, eo quòd iam ab omnibus intelligitur altera etiam pars interrogata, ex modo ipso problematicæ interrogationis.

15 Vbi advertere debemus, quòd Arist. 1. lib. priorum, c. 1. non distinxit propositionem dialecticā à problemate: imò neque à propositione probabili: cū dixerit *esse interrogationem contradictionis*: quod problemati proprium est, & rursus, propositionem dialecticā percontanti esse interrogationem cōtradictionis: ratiocinanti verò, esse sumptionē apparentis, & probabilis. Ideo remisit distinctionem horum trium ad c. 3. lib. 1. Topic. quem citavit dicens: ut in Topicis dictum est. Ibi siquidem proprius erat locus distinguendi hæc eo modo, quo à nobis distincta sunt. *Propositio dialectica* quadruplex est, sicut de problemate diximus: *Definitionis* est hæc: Putāsne animal rationale est definitio hominis? *Propriæ*, Putāsne risibile est propria passio hominis? *Generis*, Putāsne animal est genus hominis? *Accidentis*, Putāsne albedo est accidens hominis?

16 Sed valde notandū est in hac parte, *Propositionem* sub hac generali ratione sumptā: solūm significare enunciationē; ut proponitur in syllogismo ad inferendā cōclusionē. Quæ si proponatur primo loco, dicitur *propositio simpliciter*, aut *propositio*, seu *premissa* maior, vel prima pars antecedentis. Si secūdo loco, dicitur *sumptio*: quia sub propositione maiori: sub qua cōtinetur, assumitur: dicitur etiā *Minor propositio*, aut *Premissa minor*, ac secunda, vel posterior pars antecedentis. Et si in syllogismo demonstratiuo proponatur, dicitur *principiū*: si in syllogismo dialectico, *Propositio probabilis*, & *propositio apparens*: si in syllogismo sophistico.



Sophistico. *Propositio verò dialectica* præter enunciationem, ad-  
it modum propositionis, quasi per modum dubitantis: &  
roblema, modum interrogantis; vt explicatum est.

Ex quibus intelligitur, tam propositionem Dialecticam, <sup>17</sup>  
uam problema, atque etiam propositionem probabilem, de-  
eruire ad disputationem instituendam: sed diuersa ratione: nã  
roblema dialecticum deseruit per modum quæstionis propo-  
tæ ad disputandum: & ideo primum locum tenet, & quasi ca-  
ut totius disputationis vocatur. *Propositio verò dialectica*  
eseruit, quasi pro interrogatione ad respondentem facta, vt  
er eam respondens proferat aliam: qua media, quid de re pro-  
posita sentiat, explicet: & ex data responsione possit interro-  
ans occasionem sumere disputandi in vnã per alteram partẽ  
propositæ quæstionis. *Propositio verò probabilis* deseruit iã  
d constituendum syllogismum, quo possit intetum probari,  
& quæstio terminari, aut definiri. Itaque problema & propo-  
tio dialectica, sub propriis rationibus formalibus, ad insti-  
uendam disputationem pertinent, non tamen ad syllogismũ  
ialecticum: nisi solum antecedenter, & quasi præsuppositiuẽ.  
ola autem *propositio probabilis* pertinet ad eandem dispu-  
ationem, tanquam pars syllogismi dialectici. Vbi advertere  
ebemus, quod Aristot. hoc loco distinguit propositionem à  
roblemate, dicens, problema vtramque partem interrogare.

*Quid sit, & quotuplex propositio probabilis.*

*Probabile* definit Arist. lib. i. c. i. his verbis: *probabilia autem* <sup>18</sup>  
*sunt, quæ videntur omnibus aut pluribus; aut sapientibus: & his*  
*vel omnibus, vel plurimis, vel maxime familiaribus, & probatis.*  
Quod intelligitur, aut propter rem ipsam, quæ ex se apparet  
vera: vel propter verisimilem aliquam rationem. Itaque pro-  
abile non est idem, quod verum: nec etiam, quod necessariũ,  
ut certum: sed quod apparet verũ omnibus, aut pluribus, aut  
sapientibus. Sunt enim *propositiones in triplici differentia*. Nam  
quædã sunt euidenter veræ, & quarum veritas euidenter est co-  
nita. Aliæ euidenter falsæ, & quarum etiã falsitas euidenter co-  
noscitur. Aliæ verò *mediũ tenent*: quia veræ sunt, aut falsæ, sed  
veritas, vel falsitas earũ nõ est euidenter nota: quia causa earũ,  
ut ignoratur, aut nõ plenè cognoscitur: & ideo plurib. apparẽt  
eræ, aliis verò etiam cõtingit apparere falsas, quia verisimilis  
ratio pro vtraq; parte esse solet. Et istæ dicuntur probabiles. Pa-  
et igitur, quo pacto probabilis propositio distinguatur à pro-  
positione, vera, certa, necessaria, & falsa. Quia fieri potest, vt se-  
undum rẽ sit necessaria, veritatem habens necessariã: vel in re  
t necessariò falsa, habens necessariã causam suæ falsitatis: &  
tamen



tamen probabilis videatur, propter verisimilitudinem, & apparentiam veritatis, quam habet: vel propter verisimilem rationem, quæ probari potest. Ut intelligatur, formalem rationem probabilis propositionis non tam in re ipsa consistere, quàm in apparentia, vel apparenti ratione, respectu plurium, vel sapientium, ut docuit Aristoteles.

Vnde sequitur, quòd quamvis repugnet, duas contradictorias esse simul veras, non tamen repugnat esse simul probabiles, quia saepe contingit, ut utraque habeat pro se viros doctos quibus vera appareat, & etià verisimiles rationes, quibus probetur. Verùm in ipsa re necesse est alteram earum esse falsam. Non tamen est necessarium (ut aliqui decepti existimant) quòd si una propositio est probabilis: eo ipso probabilis etiam sit eius contradictoria: cùm manifestum sit, posse contingere, quòd illa appareat viris doctis vera, & verisimiles rationes pro se habeat: hæc verò, nulli appareat vera nec aliqua verisimilis ratio inuenta sit, per quam probetur.

20 *Propositio probabilis duplex est: quædam per se; Alii verò propter aliam, ex qua deducitur. Per se probabilis, illa dicitur, cuius probabilitas ex sola notitia terminorum, absque alia rationatione, per quam probetur, evidens est: ita ut intellectus non possit non iudicare, esse probabilem. Talis est hæc: Omnis mater diligit filium: aut omnis amicus diligendus est: & hæc propositionem per se probabilem definiuit Arist. i. lib. Posteriorum, dicens: *Opinio est acceptio immediata propositionis, & non necessaria*: Opinionis nomine assensum talis propositionis immediatæ intelligens: hoc est, quæ sine medio indicatur probabilis, ex sola notitia terminorum. Et assensus huius propositionis, per se probabilis, vocari potest intellectus, intra genus probabilis propositionis: sicut intra genus evidens vocatur intellectus assensus propositionis necessaria, qui sine medio habetur, sola significatione terminorū cognita. Alia est *Propositio non per se probabilis*, sed quæ ex alia per se probabili colligitur per evidentē, aut probabilem consequentiā: aut ex evidenti alia per consequentiā solūm probabile. Et hæc est similis conclusio ni sciētificæ, quā ex evidentib. præmissis, & per evidentē syllogismū colligimus. Nihilominus ex utraq; propositione probabili potest fieri syllogismus dialecticus, ut per se est manifestū.*

*Quidnam sit syllogismus Topicus, aut dialecticus.*

Explicatis singulis partibus syllogismi dialectici, nō erit difficile definitionē eius intelligere: quam assignavit Arist. c. i. lib. i. Topicorum, his verbis: *Dialecticus autem syllogismus est, qui ex probabilibus est collectus: id est, qui ex propositionibus proba-*  
bilibus



*ilibus procedens, probabilem etiam conclusionem colligit. Quæ sic intelligenda est, ut ex utraq; præmissa probabili, vel saltem ex altera procedere debeat; nã sæpè contingit, ut ex vna euidèti, & altera probabili efficiatur. Talis est enim iste, Omne animal dig- 21*  
*git sibi simile: Omnis homo est animal: ergo omnis homo dig-*  
*git sibi simile. Cõuenit autẽ cum syllogismo demonstratiuo,*  
*et cõmuni: & generica ratione dispositionis, in modo, & figura:*  
*distinguitur autẽ ab eõ, specie, per modum concludendi: nam*  
*demonstratio concludit per medium necessarium: hoc est, per*  
*causam, vel effectum necessarium: probabilis verò, per mediũ*  
*probabile: quia nec reddit causam nec effectũ conclusionis ne-*  
*cessarium, sed solum probabile: hoc est, quæ talia apparẽt plu-*  
*bus, aut sapientibus, ut explicatum est. Itaq; non distinguun-*  
*tur per solam materiam; ut probauimus in posterioribus; sed*  
*etiam per formã specialem, ex modo speciali concludendi de-*  
*umptã: cùm in forma generica dispositionis syllogisticæ con-*  
*ueniãt. A syllogismo verò sophistico distinguitur per formam*  
*veram, aut apparentem; atq; etiam per probabiles, aut apparẽ-*  
*tes propositiones. Nã ex illis procedit dialecticus, sophisticus*  
*verò ex his. Sed diuersum quid est procedere ex probabilibus,*  
*ut ex apparẽtibus: nam licet probabilis propositio sit illa, quæ*  
*appareret vera, quamuis fortè vera non sit, non tamen cuicumq;*  
*appareret, sed tantũ sapientibus, idque propter fundamentũ*  
*verisimilis rationis: vel propter verisimilitudinẽ eiusdem veri-*  
*tatis. Apparẽtia verò, ex quibus procedit syllogismus sophisti-*  
*cus, nec respectu sapientũ dicuntur talia: nec etiam vera appa-*  
*rent cũ fundamento rationis probabilis, aut cum verisimilitu-*  
*dine eiusdem veritatis: sed cuicumque, & sine his fundamentis.*  
*Unde solam, & nudam habent apparentiam veritatis, & ideo*  
*deceptorix propriè dicuntur: & syllogismus ipse, ex sic appa-*  
*rentibus procedens, vocatur etiam deceptorius.*

*numeratio atque explicatio locorum, ex quibus deducuntur arg.*  
*probabilia pro disputatione ineunda.*

**I**oc solum restabat explicandum: ex his, quæ pertinent ad 22  
 disputationem dialecticam instituendam: nempe *Locus*, ex  
 quo desumenda sint probabilia arg. vel syllogismi. Explicatis  
 namque & cognitis huiusmodi locis, facile erit cuique argu-  
 menta probabilia inuenire, quibus in disputationibus uti pos-  
 sit. Et licet vsus locorum ad quamcumq; scientiam pertineat,  
 secundum applicationem ad propriam materiam; eorum ta-  
 men explicatio ad solam spectat dialecticam, cuius proprium  
 nuncius est, methodum præbere omnibus scientiis, ac discipli-  
 nis, ad disputationem instituendam.



23 *Locus* autem, ex quo eruuntur argumenta, diuiditur in *Intrinsicū*, & *Extrinsicū*. *Locus Intrinsicus*, vocatur ille, qui ad substantiam rei pertinet, vel substantiam eius comitatur. Quæ ad substantiam pertinent, sunt hæc, *Definitio*, *Genus*, *Differentia*, aut pars aliqua rei, vt *Materia*, & *Forma*: vel partes integræ, vt *Caput*, *Manus*, aut *Brachium*. Quod verò comitatur substantiam, aut est *Totum*: (quod ideo comitari dicitur substantiam rei: quia includit partes:) aut *Descriptio* ipsius rei: aut *Proprium* rei: aut *Accidens*: aut *subiectū* illius. Vnde loci *intrinseci* tantum sunt nouem; *Definitio*, *Genus*, *Differentia*, *Partes*, *Totum*, *Descriptio*, *Proprium*, *Accidens*, & *Subiectum*.

*Locus extrinsecus*, dicitur ille; qui non est in ipsa re, nec ab ea procedit, sed ex aliquo extrinseco desumitur. *Locus autem extrinsecus* diuiditur, in *Eū*, qui habet aliquam affinitatem cum ipsa re; & in *Eum*, qui habet aliquam repugnantiam cum ea. *Loci extrinseci habentes affinitatē*, sunt, *Coniugata*, *Similia*, *Causæ extrinsecæ*, nempe *Efficiens*, & *Finalis*: *Effectus extrinsecus*, *Maius*, *Minus*, *Auctoritas Diuina*, vel *humana*. *Loci verò extrinseci repugnantes*, sunt, *Cōtraria*, *Disparata*, & *Diffimilia*. Vnde loci extrinseci vndecim sunt: quos si cum nouem intrinsicis coniungamus, inueniemus locos omnes, tã intrinsicos quàm extrinsecos, viginti tantum esse: quos sigillatim, breuissimè tamen explicabimus: Vt ratio singulorum intelligatur, & vsus eorum reddatur facilis.

*Locus primus à Definitione.*

24 **F**requens vsus est huius loci à *Definitione*, in disputationibus. Ex eo, quòd essentiam definiti continet, & cum eo conuertitur. Vnde fit: vt plures propositiones vniuersales deduci possint ex ea, quæ vocatur *Maximæ*, & quasi capita sub quib. plures particulares desumuntur, ad instituēdos syllogismos dialecticos. Et si q. proposita, circa quā disputatur, sit *Absoluta*, possumus assumere in argumentatione, definitionem subiecti, aut prædicati, aut vtriusq;: ex quibus deducuntur *Maximæ*, *Affirmatiuæ*, & *Negatiuæ*. *Affirmatiuæ* sunt, *Quidquid cōuenit definitioni, cōuenit definito*: & *Quidquid potest cōuenire definitioni, potest conuenire definito*, & aliæ similes. *Negatiuæ*, *Quod nō cōuenit definitioni, non cōuenit definito*: & *Quod nō potest conuenire definitioni: nō potest cōuenire definito*, Gratiæ exempli: Si proposita q. disputanda sit, *An Dialectica sit necessaria ad alias scientias comparandas*, Subiectum huius q. est *Dialectica*, Prædicatū verò necessariū: Possumus ergo vti definitione *Dialecticæ*, sic arguētes: *Scientia docens argumēta cōficere, necessaria est ad alias sciētias cōparandas*: sed *Dialectica est sciētia, docens*



locens argumenta conficere: ergo necessaria est ad alias scientias comparandas. Et secundum eandem proportionem, possumus uti definitione necessarij, quod est prædicatum questionis, atque etiam definitione, simul subiecti, & prædicati.

Si verò quæstio sit Comparatiua, nèpe, *An necessitas ad alias scientias magis conueniat Dialectica, quàm cæteris artibus;* uti possumus definitione subiecti, atque etiam prædicati; vel vtriusq; reducendo ex eis Maximas quasdam similes superioribus, cum his aduerbiis magis & minus. Ut si dicamus, Cui magis conuenit definitio, magis conuenit definitum: & Cui minus conuenit definitio, minus conuenit definitum, & sic de cæteris.

*Secundus locus à Genere.*

Idem ferè modis uti possumus loco à genere. Nam propter<sup>25</sup> necessariam connexionem quam habet cum speciebus, deducuntur ab hoc loco plures Maxime, ex quibus instituere possumus argumenta: ut sunt istæ, *Quidquid essentialiter conuenit generi, etiam conuenit essentialiter speciebus:* & *Quod repugnat generi, repugnat etiam speciebus.* Sicque de aliis, iuxta modos arguendi definitione explicatos. Et ad hunc locum generis reducitur etiam locus Speciei, quia similem habet connexionem cum indiuisis: & ideo non additur alter locus à specie, sed eadem ferè Maxime deduci possunt, atque à genere: & eodem modo debent applicari ad formanda argumenta à specie.

*Tertius locus à Differentia.*

Alde similis est locus à Differentia, duobus præcedentibus à definitione & à genere. Nam duplex est differentia, *Subalterna*, & *Atoma*. Et si *subalterna* sit de eisdem speciebus prædicata ac genus, & eandem habet connexionem intrinsecam cum genere: quare eadem Maxime ex ea deduci possunt, ac ex genere. Si verò sit *Atoma*, cum definitione conuenit in duobus. Primum, In eo, quod intrinseca est speciei. Secundò: Quia cum ea inuertitur. Vnde similes etiam Maxime ex ea deduci possunt: deducuntur ex definitione, & eisdem modis applicari debent syllogismos dialecticos conficiendos.

*Quartus locus à Partibus.*

Artes sunt in triplici differentia, *Subiectiva*; ut species respectu generis, *Essentiales*; ut materia, & forma: aut genus, & differentia; & *Integrantes*; ut caput, manus, & brachium. Et ex his, quæ sunt necessaria ad consistentiam totius, sine quibus esse non potest: ut caput, cor, & similes. Aliæ non sunt necessaria, sed sine illis esse potest: ut manus, digitus, pes. Et à primis potest deduci arg.



à secundis deduci non potest: quia neque inferunt consistentiā totius, nec eam tollunt. A partibus plures maximæ deduci possunt, propter necessariā connexionē, quam habent cū toto, & cum eis totum: ut sunt istæ: *Quod necessario comitatur partem, necessario etiā debet comitari totum: & Quod repugnat parti, etiā repugnat toti.* Et hæc accipiuntur ex parte subiecti propositæ quæstionis. Aliæ verò possunt sumi ex parte prædicati secundum proportionē

Quintus locus à Toto.

27 **T**otum duplex est. Aliud *uniuersale*, quod est uniuersale prædicatū respectu inferiorū, quæ sunt partes eius subiectiuæ, ut genus respectu specierū, & terminus distributus signo uniuersali: ut omnis homo, respectu particularium, quæ sub eo continentur. Et ab hoc toto, ad eius partes, sumuntur omnia argumenta quæ fiunt à superiori ad inferius negatiuè: & in summis sunt manifesta. Aliud est *totum Essentiale, aut integrale*, ut homo, equus, domus. Et ab hoc toto deduci possunt plures maximæ, & ex eis confici plures syllogismi: ut, *posito toto necesse est ponere omnes partes necessarias.* Vnde valet arg. à positione totius, ad positionē cuiuscunque partis necessariæ, & etiam *ablato toto, necesse est auferri aliquam partem necessariam.* Vnde valet arg. à negatione totius ad negationem alicuius partis necessariæ, sub distinctione: ut si deficit domus, aut non est fundamentum, aut non est tectum, aut non est aliqua alia pars necessaria.

Locus sextus à Descriptione.

28 **D**escriptio est definitio, quam appellare solent *descriptiuam*, quia non explicat essentiam rei, nec per genus, & differentiationem traditur, sed per propriam passionem, conuertibilem tamen cum re descripta: ut animal, aptum ad ridendū cum homine: & ideo omnes maximæ, quæ ex definitione deducuntur, ex descriptione deduci possunt, & eodē modo applicari ad syllogismos constituendos. Et quod de descriptione dicitur, de definitione, quia nominis, intelligi debet: cum conuertatur etiā cum re, non tamen de etymologia nominis: quia sæpe contingit diuersa esse id à quo nomen imponitur, & illud quod significat: quare non potest argumentū firmū duci ab etymologia ad rem significatam.

Locus septimus à proprio.

**P**roprium est, quod non indicat, quid est esse rei: soli autem inest, & conuersim prædicatur: ut definit Arist. c. 4. 1. lib. quasi dicit, propriā passionem non pertinere ad quod quid est, seu re essentia; conuerti tamen cū ea sicut definitio conuertitur cū definitione. Et ideo iisdē ferè modis, eadē ferè arg. deduci possunt

proprio



proprio, atque à definitione: quia, *Cui conuenit definitio, conuenit propria passio: & Cui non conuenit propria passio, nec definitio conuenit.* Et sicut bene colligitur, rem esse perfectiorem, quo perfectiorem definitionem habet: Ita quò perfectiorem habet passionem: cùm hæc procedat ab essentia tanquam à propria causa.

*Locus octauus ab Accidente.*

**A**ccidēs est, quod adest, & abest subiecto præter corruptionem eius: 29  
Vt definit ibidem Arist. Sed hæc definitio solùm videtur cōuenire accidētibus verè inhærentibus, quæ ideo vocātur intrinsecæ: nihilominus etiam alia quæ solùm videtur extrinsecā denominationē significare, sub nomine accidētis hoc loco debet intelligi: vt dextrum esse, vel sinistrum parietem: aut visum, vel intellectū esse: quia in modo denominandi similia sunt accidētibus intrinsecis. Ab accidente deduci possunt plures Maximæ, & ab his plura arg. Vt, *Si accidētia prædicati nō conueniūt subiecto, non cohærebit prædicatū subiecto:* quo arg. vsus videtur beatus Petrus, Actor. 2. probans discipulos nō fuisse ebrios: quia tempus illud tertiæ horæ diei nō erat cōueniens ebrietati; & ideo nec discipulis, cùm eadem hora eis imponeretur ebrietas. Et bene probatur aliquem non occidisse alterū, si probatur eo tēpore quo occisus est, in eodem loco occisionis non fuisse, sed alibi.

*Locus nouus à subiecto.*

**D**E subiecto inhæsionis, intelligitur locus iste, cui inhærent accidentia non de subiecto prædicationis, cui potest prædicatum essentialiter conuenire: & ideo meritò numeratur inter locos intrinsecos. A subiecto possunt deduci Maximæ istæ & similes: *Cui repugnant accidētia, etiam repugnat subiectum:* vt si alicui repugnat intellectus, etiam anima; & si repugnant corporea accidētia, etiam repugnabit corpus. *Vbi subiectum est, ibi deuenit esse accidentia:* &, *Vbi non sunt accidentia, nec est subiectum:* &, *Motis nobis mouentur omnia quæ sunt in nobis:* id est accidentia. Et ex his, & aliis maximis, multa possunt effici arg. à loco Subiecti: & isti sunt omnes loci intrinseci. Sequuntur extrinseci.

*Locus decimus, & primus inter Extrinsecos, à Coniugatis.*

**C**oniugata dicuntur voces, quæ sub diuersa terminatione eandem 30  
formam significant, atque participant: & propterea quasi idem uerbum ducere videntur; vt Iustus, Iustitia, & Iustè: & omnes casus per quos variatur idem nomen, & verbum. Ad hæc reducuntur alia quæ eandem formam significant, licet diuersæ omnino sint voces: vt Iustus, & studiosus: quæ ita se habent, quantum ad rem significatam, sicut iustitia, & iustus. Ex his deducuntur



istæ maximæ, & similes: *Quæ dicuntur de uno coniugatorum, seu etiam modo, & cum debita variatione, dicuntur de alio; ut si Philosophus est sciens, philosophia erit scientia: & de quo dicitur unum coniugatorum, dicitur etiam suo modo alterum.* Et ex his ac similibus propositionib. possunt fieri multa argumenta à cōiugatis

Locus 11. à Simili.

**S**imilia sunt, quæ participant eandem formam: ut omnia alba. Ad quæ reducuntur, quæ habent eandem proportionem: ut auriga, & dux; quia similem curam ei, quam habet auriga in suo curru, debet habere dux in exercitu. Ad similia etiam reducuntur æqualia, & ab eis deducuntur Maximæ plures, pro argumentis instituendis, similes huic; *Cygnus disgregat visum: ergo etiam paries albus.* Sed semper debet fieri in his argumentum à ratione formali similitudinis, & non ab aliis materialibus, quæ habere possunt similia: non est enim bonum argum. si dicamus: *Cygnus est avis, ergo etiam paries albus est avis.*

Locus 12. à Causa.

31 **Q**uadruplex est causa: Finalis, Efficiens, Materialis, & Formalis. Verum locus iste, cum sit extrinsecus, solam Finale, & Efficientem complectitur: non Materiale, & Formale, quæ cum sint partes rei intrinsecæ, potius ad locum partium pertinebunt. *Causa finalis est, cuius gratia operatur efficiens, & producit effectum, & Causa efficiens, à qua effectus procedit.* Maximæ, quæ ex eis deduci possunt, similes sunt his: *Posita causa, necessario ponitur effectus: quæ intelligitur de causa actuali, & sufficienti, & Non posito effectui, non ponitur causa: quæ simili modo intelligitur.* Verum quæ ad naturam & proprietatem harum causarum pertinent, in secundo lib. Phys. à nobis explicantur.

Locus 13. ab Effectu.

**V**alde similis est locus iste præcedenti: quia eadem Maximæ à causa, & effectui deducuntur: idem est modus arguendi in eis; ut, à *Positione effectus ad positionem causa: v.g. Si dies est, sol est in nostro hemisphærio. Ablato effectui aufertur causa: ut, non est dies, ergo nec sol est in nostro hemisphærio.* Sed intelliguntur istæ, & aliæ similes, de causis necessariis & sufficientibus.

Locus 14. à Maiori, & 15. à Minori.

32 **S**imiliores sunt duo isti loci, à maiori, & minori: & ideo de illis simul loquendum est. A maiori sumitur hæc Maxima: *Quod potest efficere maius, potest efficere minus: & à minori hæc, Quod non potest efficere minus, nec potest efficere maius.* Sed utraq; debet intelligi



figi de maiori & minori, eiusdem conditionis. Nam si diuersæ rationis sint, non valebit argumentum. v. g. Angelus potest intelligere, quod est maius: ergo potest ambulare, quod est minus. Quia diuersæ conditionis sunt intelligere, & ambulare. Item non potest ambulare, ergo nec intelligere.

*Locus 16. & 17. ab Authoritate Diuina, & humana.*

**T**estimonium fide digni, cui fides innititur, valde extrinsecū est rebus testificatis vel creditis; vt ex se est manifestū. Vnde locus ab authoritate fide digni, maximè extrinsecus est. Sed si sit ab authoritate Diuina, infallibilem veritatem tribuit rei: quia cum Deus sit summa, & prima veritas, nō potest falli: & cum sit summa bonitas, fallere nō potest. Vnde quæ Deus testificatur, ea infallibilem veritatem habent: & tales sunt res nostræ fidei, quas propter Diuinam authoritatem credimus, & argumenta Theologica ab hoc præcipuè loco deducuntur.

*Ab humana verò authoritate, aut testimonio, non adeo firmū arg. 33*  
*deduci potest.* Sed valet plurimū, ad explicandas res diuinæ fidei. Nam licet sacri Doctores, homines fuerint, tamen expositio sacræ Scripturæ, quam omnes, vel plures eorum adferunt (etiā si dissentiat vnus, vel alter) maximam facit fidem: quia non est credendum, permisisse Deum eos in hac re decipi, ad quos pertinet Scripturā exponere, & expositam aliis tradere. Valet etiā multū in rebus, quæ dependent ex libera hominum voluntate; vt ad impositionem, & significationem nominum: quia nominibus vtendum est, vt plures vtūtur. Præterea in reb. quæ per sensus euidenter cognoscuntur: atque etiam in his, quæ ad historiam pertinent: quæ inniti debent euidentiæ alicuius, vt plurimū, per assensus habitē, ex qua ita contigisse credunt alij. Sed non valet in his, quæ cognoscuntur per discursum, in quib. præcipuū locū ratio tenet, quāquam adhuc in his multū valeat cōmunis cōsensus omniū. Semper ergo deducitur arg. probabile, ab authoritate humana: & quo plures sunt, qui aliquid testificantur; eo efficacius arg. deducitur. Negatiuè tamen non est ab authoritate humana arguendum, quasi probeatur, rem non ita esse, quia à nemine narratur: quia non est necessarium scripta fuisse omnia.

*Locus 18. & 19. ab Oppositis, & Repugnantibus seu Disparatis.*

**N**on multū differunt duo isti loci, ab Oppositis & Repugnantibus, seu Disparatis, quia eadē ferè argumenta ab vtrisque deducuntur. *Oppositio quadruplex est, vt in Postprædicamentis diximus. Contraria, quæ est inter Albū, & Nigrum. Contradictoria: Inter album, & non album. Priuatiua: Inter cæcum & videns.*

V u &



& Relatiuo. Inter Patrem & Filium; & in cōtradictoriē opposi-  
tis, maxima hæc semper est vera: *Quod cui conuenit uni, non po-  
test conuenire alteri, & Cui non conuenit unum, necessario cōuenit  
alterum*: quia immediata est eorum oppositio. Et idē est in pri-  
uatiuē oppositis: nō quidē absolutē, sed circa subiectū aptum;  
vt, *Cui conuenit cecitas, non potest simul conuenire visus*: nec, *Cui  
conuenit visus, potest simul cōuenire cecitas*. Et si visus non conue-  
nit, necesse est conuenire cecitatē: & Si non conuenit cecitas, necesse  
est visum conuenire. In cōtrariis verò, valet arg. ab affirmatione  
vnius, ad negationē alterius: vt, est album: ergo non est nigrū.  
Sed nō valet à negatione vnius, ad negationē alterius: vt, non  
est album; ergo est nigrum: quia oppositio contraria, non est  
immediata. Et similia argumenta deduci possunt à repugnan-  
tibus, aut disparatis, quorum exempla satis sunt manifesta.

---

Locus 20. à Dissimili.

**D**issimilia appellantur, quæ diuersam habent formam, aut  
naturam: vt albedo, & dulcedo: album, & nigrum: homo,  
& leo ad quæ reducuntur ea, quæ licet eandem formam ha-  
beant, non tamen in eodem gradu, sed diuerso: qualia sunt, ca-  
lidum vt vnum, & calidum vt octo. Et ab vtrisque desumi pos-  
sunt argumenta. Quia, *qua uni conueniant, non possunt conuenire  
alteri*. Sed semper sunt accipienda formaliter, hoc est, in quan-  
tum dissimilia in natura, vel gradu: & non secundum alias ra-  
tiones materiales, in quibus manifestum est posse conuenire.  
Et hæc norasse sufficiat circa librum Topicorum.

---

PRO LIBRIS ELENCHORVM.

Tractatus de syllogismo Sophistico.

**D**uo agit Arist. in duobus libris Elenchorū, vt vniuersali di-  
uisione, totū hoc opus comprehendamus. *Explicat natu-  
ram syllogismi Sophistici, & partium eius, ex quibus componitur,  
tanquā obiectū proprij. Deinde locos omnes enumerat, ex quibus  
fallacia argumenta deducuntur, aut occasionē sumunt: qui sunt  
fallaciæ tam in dictione, quàm extra dictionem. Nos verò ea,  
quæ ad fallacias pertinent, ad summulas remittentes, in quib.  
copiosè explicantur, aliquid de natura syllogismi sophistici  
dicemus: qua intellecta, quidquid in præsentī opere tradit de  
eo Aristoteles, aliqua saltem ratione percipi possit.*

---

*Quidnam sit syllogismus, Sophisticus, & quotuplex: & an  
verus sit syllogismus, vel non?*



**S**yllogismus Sophisticus, si etymologiam nominis sequamur, idē  
significat ac syllogismus sapientis, cūm σοφός sit sapiens: vsu  
amen philosophicæ scholæ factum est; vt iam non syllogismus  
sapientis, sed decipientis, aut decipere volentis, per eum intelli-  
gatur. Quia per sophistam non iam verum sapientem, sed eum,  
qui sapiens videri vult, omnes intelligunt. Definitionem, & Di-  
uisionem *syllogismi sophistici* tradit Arist. 1. lib. Topic. c. 1. Sed vt  
etiam illa, quæ de eo considerari possunt, commodiùs explicen-  
tur, à diuisione incipiendum est.

Diuidit autem Arist. syllogismum sophisticū in tria mēbra,  
& primum ita definit: *Litigiosus autem est syllogismus, ex his, quæ  
videntur probabilia, non sunt autem.* Secundū verò his verbis; *Et  
qui ex probabilibus quidem, aut ex his quæ videntur probabilia, est  
apparens.* Et paulo inferiùs, de vtroq; in particulari loquens as-  
serit; Primum, esse verum syllogismum: Secundum, non verum,  
sed apparentem. Postremum membrum, vocat paralogismum:  
& ait eū esse, quia assumit propositiones proprias alicuius sciē-  
tiæ: quæ vt ab ea scientia assumuntur, necessariæ sunt: sed vt ab  
alio assumuntur, solūm apparent necessariae, & sunt falsæ. Et talis  
est syllogismus iste: Lineæ ductæ ab eodē puncto in idem pun-  
tum, sunt æquales: Chorda, & arcus ducuntur ab eodem pun-  
to: ergo sunt æquales. Syllogismus iste constitutus est in mate-  
ria geometriæ, sed maiorem propositionem sic accipit geome-  
tria: Omnes lineæ rectæ, ductæ ab eodem puncto in idem pun-  
tum, sunt æquales. Et sic vera est, ac necessaria: sed cūm acci-  
piatur in illo syllogismo sine illa voce, recta, apparet quidē ne-  
cessaria, quia apparet eadem: sed falsa est, & valde diuersa; vt cō-  
stat: & ideo procedit ex propositionibus illius scientiæ appa-  
rentibus necessariis: non tamen verè necessariis, sed falsis.

Ex his autē tribus syllogismis, primus, qui dicitur *Litigiosus*, 3  
& tertius qui dicitur *Paralogismus*, cōueniunt in eo, quòd vter-  
que seruat formam syllogisticam, cūm in Figura & Modo con-  
figuatur: vnde ex hac parte non peccat, sed differunt in his ex  
quibus procedunt. Quia prior ille procedit ex his, quæ apparēt  
probabilia, sed probabilia non sunt: paralogismus verò, ex ne-  
cessariis, ac propriis alicuius scientiæ: sed quæ nec sunt neces-  
saria, nec ad illam scientiam pertinent: sed sunt falsa. Secundus  
verò qui etiam litigiosus vocatur, in vtroque differt ab aliis  
tribus. Nam primo non seruat formam syllogismi, sed peccat  
in materia: & ideo dixit de eo Arg. esse litigiosum syllogismum. Nec  
verò esse syllogismum, hoc est, non habere veram formam syl-  
logismi, sed solūm apparentem.

Et ex his intelligitur, *Primum & tertium veram habere formā  
syllogismi: & ideo veros esse syllogismos.* Nā procedere ex appa-



rentibus, aut etiam ex falsis, non tollit veram formam syllogismi. *Secundum verò non esse verum syllogismum, sed apparentem, & tales sunt omnes qui regulas syllogismorum non seruāt: sed vel ex medio æquiūoco procedunt, vel non distributo, vel ex negatiuis præmissis: aut alios defectus patiuntur circa formam.*

- 4 *Secundò intelligitur, Hos tres syllogismos essentialiter esse diuersos: quia vel differunt ratione formæ syllogisticæ: vel ex parte præmissarum. Ex parte quidem formæ, differt secundus à primo & tertio: & cum differentia ex parte formæ sit essentialis, cuius est differre essentialiter ab eis. Tandem primus & tertius licet conueniant in forma syllogistica, & quasi genericā, differunt tamen in forma speciali, ex modo concludendi desumpta.*

Nā primus procedit, & concludit ex his, quæ solum apparent probabilia. Tertius verò ex his quæ apparent necessaria. Ideo primus & tertius differunt tanquam veræ species syllogismi. Secundus verò non differt ab eis tanquam vera species; quia cum non habeat veram formam syllogismi, nec vera species eius esse potest: sed solum secundum apparentiam. Vnde duo illi sunt syllogismi simpliciter; iste verò non, nisi secundum quid: quia solum habet apparentiam syllogismi, eo modo quo homo pictus solum habet apparentiam hominis: differt ergo ab eis analogicè.

Quocirca intelligitur tertio, *Diuisionem syllogismi sophisticum in hæc tria membra, esse Analogi in Analogata.* Verum respectu duorum membrorum, nempe primi, & tertij, esse generis in suas species: & ideo Arist. non definiuit omnes vna definitione, sed diuersis: simul diuidens syllogismum sophisticum in hæc tria membra: & singula definiens propriis definitionibus.

- 5 *Quartò intelligitur: Generalem diuisionem syllogismi, in Demonstratiuum, Dialecticum, & Sophisticum, esse diuisionem generis in suas species, si sophisticus solum sumatur pro eo, qui non peccat in forma, quo pacto primum & tertium solum comprehendit. Nā solum hoc modo sumptus, vera species syllogismi est: subalterna tamen, cum in duas alias species diuidatur. Tertius verò syllogismus non est species vera syllogismi, cum forma careat: sed solum secundum apparentiam. Vnde si sophisticus sumatur, prout omnes tres comprehendit, eadem diuisio generalis ex parte eius erit analogica, cum vnum membrum comprehendat; quod non est syllogismus, nisi secundum quid.*

- 6 *Præter hanc diuisionem syllogismi in tria membra, quæ essentialis est, diuiditur diuisione accidentali, in membra, secundum duos diuersos effectus, vel fines, quos per eum intendere potest sophista. Primus finis est, ostentare scientiam, & aucupari gloriā: & tunc dicitur syllogismus sophisticus tantum, vel litigiosus: quia sophista per eum non tam intendit disputationem instituere, quam*



quàm litem, aut litigium, verbis que fallacibus conuincere respondentem, & ideo sapiens haberi, in opinione vulgi. *Secundus fixis est*, periculum facere, vel experimētum sumere de scientia alterius: & tunc dicitur *sylogismus Tentatiuus*.

Deinde diuiditur etiam *accidentaliter in quinque alia membra*, secundum quinque inconuenientia, ad quæ sophista intendit deducere respondentem. Et *inconuenientia* hæc solent vocari *metæ*, vel *termini*: quia quasi ad illa tanquam ad metam, scopū, vel finem suæ disputationis, alium deducere intēdit: Prima est, *meta Redargutionis*: Quando respondens cogitur vi syllogismi apparentis negare, quod prius concesserat: vel concedere quod negauerat. Secunda est *meta falsi*: Quādo cogitur aliquid apertè 7 falsum concedere, vt quòd ipsemet non sit homo, illo syllogismo: Quod ego sum, tu non es: Ego sum homo: ergo tu non es homo. Tertia est *meta inopinabilis*, seu *Paradoxa*: Quando cogitur concedere rem aliquam inopinabilem à sapiētibus, vel opinione vulgi inauditam, quamuis fortè non sit falsa. Quarta est *meta Solacismi*: Quando aliquam incongruam locutionem compellitur concedere. Quinta dicitur *meta Negationis*: Quando cogitur ad inutilem minùs ornatam locutionem, per quam nugari videatur. Vt si cogatur dicere: Nasum, esse nasum curuū, aut simum: Et hæc de syllogismo sophisticò annotasse sufficiat: ex quibus cognoscemus naturam eius, atque etiam quot species & membra habeat: & quorūnam ex membris eius sint veri syllogismi, quòtque non veri, sed solūm apparentes. Fallaciæ verò omnes quæ sunt quasi loca, ex quibus variij syllogismi fallaces deduci possunt, satis sunt in Summulis explicatæ: & ideo non putamus enumerationem & explicationem singularum in hac parte repetendam.

*Hæc tandem quæ circa vniuersam Logicam Aristotelis annotauimus in nostris Commētationibus, dilucidam satis, reor, ac breuem eam efficient: vt facile, & breui tempore possit liberarium Artium studiosis huius florētissime Academia, à suis Magistris in Gymnasijs explicari, & ab eis percipi. Faxit DEVS Opt. Max. vt labor hic noster in gratiam eorum assumptus in gloriam eius, sacrissimæque Deiparæ, ac B. Thomæ, in maximamque eorum studiosorum utilitatem (vix speramus) cedat.*

FINIS TOTIVS LOGICÆ.

INDEX



# INDEX RERVM NOTABILIVM, QVÆ IN VTRAQVE parte Dialecticæ continentur.

*Prior numerus marginem, posterior paginam denotat.*



**A**bstractum de concreto nullo modo predicatur. pag. 81

Abstractum generis de abstracto differentia non predicatur: neque è conuerso. 82

Abstractum superius de abstracto inferiori, predicatur ordine physico, non verò metaphysico. 82

Abstractum superius de abstracto inferiori, in secundis intentionibus predicatur. 84

Abstractio alia simplex, alia composita. 176

Abstracta physica accidentium ad predicamenta pertinent. n. 27. 251  
Ascensus.

Ascensus predicamentalis per collectionem generum, & specierum: descensus verò per diuisionem fit. n. 3. 109

Assensus.

Assensus premissarum, sunt causa materialis, & efficiens conclusionis. n. 27. 565

Assensus premissarum formaliter includuntur in assensu conclusionis. 568

Assensus conclusionis in eodem instanti ex assensibus premissarum sequitur. n. 38. 571

Assensibus premissarum positis, potest intellectus suspendere assensum conclusionis. 574

Assensus principiorum ex cognitione terminorum habetur. n. 3. 636

Accidens.

Accidens in concreto constitui quin-

tum predicabile per ordinem ad subiecta, à quibus sola ratione distinguitur. n. 5. 175

Accidens primò intèntionaliter sumptum, in separabile, & in inseparabile diuiditur. n. 8. 176

Accidens per adesse, & abesse secundum inhaerentiam realem definitur. n. 12. 178

Accidens dupliciter sumitur pro accidente predicabili, & predicamento. n. 15. 180

Accidenti aptitudinalis inhaerentia est essentialis. n. 19. 182

Accidens tam extrinsecis accidentibus, quàm intrinsecis substantia, analogum est. n. 78. 227  
Analogia.

Analogia est proportio inter multa eodem nomine significata. nu. 12. 190

Analogum mediū tenet inter æquiuocum, & uniuocum. ibid.

Analogum efficere non sufficit proportionalitas, etiam per nomen significata. nu. 18. & 22. 193. 194. 195

Analogum habet conceptum vocis unum. n. 26. 198

Analogis non datur unus conceptus rei, sed multiplex. n. 28. 199

Analogum aliud cuius significatum formaliter reperitur in omnibus, aliud cuius solum in principaliori, & extrinsecè. n. 30. 200

Ab analogatis, quacunque illa sint, non est abstrahibilis simpliciter communis conceptus. num. 31. & 40. 201.



# R E R V M.

40. 201. 206  
*Analogum immediatè significat analogata: quæ actu confuso continet.* 206. 207  
*Analogum quo modo verificetur de singulis analogatis, n. 45.* 208  
*Analogum predicatur de analogatis, predicatione formali secundum quid, & simpliciter aqualis, n. 46.* 209  
*Analogum predicatur de analogatis, ut dicunt inter se attributionem, n. 51.* 211  
*Analogum habet unitatem secundum quid, quæ sufficit, n. 52.* 212  
*Analogi diuisio simpliciter, est vocis secundum quid rei.* ibid.  
*Ad efficiendum nomen analogum, sufficit attributio multorum ad unum, etiam ad significatum per nomen, num. 79.* 228  

Concretum.

**C**oncretum tãessentiale, quàm accidentale, de inferiori, vel aquali concreto predicatur, num. 15. 83  
*Concretum accidentale, resultans ex natura accidentali, & ex modo inharendi in subiecto, est unum per se, & predicamentale, num. 24.* 250  

Compositio.

*Compositio Metaph. in Deo non reperitur, num. 33.* 154  
*Compositio Metaphysica ex conceptibus obiectiuis fit, n. 16.* 143  
*Cõpositio realis petit extrema realia, & realiter distincta, n. 23.* 148  

Conceptus.

*Conceptus significant naturaliter, voces verò, & scriptura, ad placitum, num. 5.* 465  

Complexa.

*Complexa non pertinent ad predi-*

camentum, num. 16. 247  

Dialectica.

**D**ialectica non diuiditur propriè in naturalem, & acquisitam, num. 1. 1  
*Dialectica ad alias scientias perfectè comparandas est necessaria, non verò ad quomodocumque.* num. 2. 2  
*Dialectica docens est scientia, n. 4.* 5  
*Dialectica diuiditur in docentem, & utentem,* 6. & 7  
*Dialectica utens, ut utens, non est scientia, nec habitus à docente distinctus, n. 6.* 8. & 9  
*Dialectica est unus simplex habitus quoad speciem, & numerum, num. 11.* 15  
*Dialectica habet modum, & finem componendi, & resoluendi, n. 14.* 19. & 20  
*Dialectica modum speculandi & componendi, sub ratione superiorè formaliter continet, n. 15.* 20  
*Dialectica formaliter est scientia speculatiua, & practica,* 21. 22  

Deus, & Angeli.

*Deus, ut Deus est, ad nullum predicamentum per se, & reductiuè pertinet,* 266. 267  
*Angeli & corpora cœlestia, per se pertinent ad predicamentum substantia, n. 18.* 270  
*In Angelis non reperitur compositio ex materia & forma, reperitur tamen ex potentia, & actu reali, n. 19. & 20.* 270. & seq.  
*In Angelis datur compositio Metaphysica.* 271  

Demonstratio.

*Demonstratio ex necessariis debet procedere, num. 5.* 578  
*Demõstratio: qualibet propter quid debet constare propositionibus de omni*



# INDEX

omni, & per se: solum autem per-  
 fectissima de propositionibus  
 vniuersaliter, num. 15. 584  
 Demonstratio quia, & propter quid,  
 in hoc differunt, quod illa à cau-  
 sa remota, & inadéquata proce-  
 dit: hac verò à proxima, & ada-  
 quata, 610. & num. 1. 611  
 Demonstratio in communi genus  
 est ad demonstrationem, quia, &  
 propter quid, num. 12. 558  
 Demonstratio utramque premis-  
 sam necessario certiore conclusi-  
 one continet, num. 34. 593  
 Differentia.  
 Differentia in communi, in pro-  
 priam & propriissimam ad aqua-  
 tē diuiditur. 136. 137  
 Differentia prima intentionaliter  
 sumpta, ad prædicta membra est  
 analogæ, num. 9. & 11. 139. 140.  
 & seq.  
 Differentia ex perfectiori gradu na-  
 tura, quā genus sumitur, n. 17. 144  
 Differentia à genere distinguitur ra-  
 tione ratiocinata, num. 29. 152  
 Differentia alia superior, alia infe-  
 rior, num. 34. 154  
 Differentia inferior materialiter  
 superiorem includit: non verò  
 formaliter, num. 35. 155  
 Differentia qualibet perfectior est  
 genere quod contrahit, n. 45. 161  
 Differentia superior solum per se-  
 cundā definitionē definitur, 164.  
 Ens rationis.  
**E**ns rationis est materia proxi-  
 ma Logica, num. 17. 24  
 Ens rationis, aliud quod directē fit  
 ab intellectu, aliud quod indi-  
 rectē. ibid.  
 Ens rationis indirectē factū ab in-  
 tellectu est obiectum Logica, 30  
 Ens rationis se habet ad modū for-

mæ inhaerentis, num. 4. 69. 70  
 Ens rationis aliud quod habet fun-  
 damentum in re, aliud quod non  
 habet, num. 7. 71  
 Ens rationis cum fundamēto aliud  
 negatio, aliud priuatio, relatio  
 aliud, num. 8. 72  
 Entia rationis habentia fundamē-  
 tum in re, solum sunt per opera-  
 tionem intellectus reflexā. ibid.  
 Entia rationis, alia per primā, alia  
 per secundam, alia per tertiam  
 operationem intellectus sunt, 75  
 Entia rationis, nec diuinus, nec an-  
 gelicus intellectus efficit, 76. 77  
 Ens rationis consideratur à Logica  
 ut est denominatio ab intellectu  
 attributa nature, ibid  
 Enuntiatio.  
 Enuntiatio vniuersalis negatiua in  
 seipsam, vniuersalis affirmatiua  
 in aliam particularem, particu-  
 laris affirmatiua in se: particu-  
 laris negatiua in nullam con-  
 uertitur, n. 8. & 11. 521. 524  
 Enuntiationes de modo contingēti  
 sumpto pro possibili, faciunt sen-  
 sum copulatiuum. 528  
 Enuntiationes de modo possibili &  
 contingēti opponuntur proposi-  
 tionibus de necesse, n. 17. 529  
 Enuntiatio mentalis, vocalis, &  
 scripta formaliter sunt entia  
 rationis, num. 31. 496. 497  
 Enuntiationis essentia est prædicari  
 vnum de alio, num. 35. 502  
 Enuntiatio genus est ad affirman-  
 tem, & negantem, 503  
 Enuntiationes singulares de futuro  
 contingēti continent determi-  
 natam veritatem, aut falsita-  
 tem, 509  
 Ens reale.  
 Ens per accidens ex duplici ente in  
 actio



# R E R V M.

actu constat, tract. 2. de hab. & scient. n. 39. 654  
 ens per accidens, aliud ex entibus casu concurrentibus, aliud ex naturaliter cōponitur, & aliud ex non ordinatis, aliud ex ordinatis, & solum de hoc ultimo datur scientia, n. 39. & 40. ibid.  
 De ente fortuito in communi considerato scientia potest dari, n. 41. 655  
 ens reale analogum est ad substantiam, & accidens, num. 56. 716  
 ens completum, adhuc est analogum ad substantiam & accidens completum, n. 61. 217  
 ens comparatum ad res eiusdem predicamenti est idem cum genere supremo illius, & uniuocum, n. 64. 219. 220  
 ens comparatum ad substantiam finitam, & infinitam, analogum est, num. 67. 220  
 ens dicitur de substantia, & accidente, & de Deo, & creaturis, analogia solum attributionis, n. 70. 222

## Genus.

Genus duplicem habet acceptionem realem, c. 2. de genere. n. 1. 89  
 Genus definitur, in quantum est species uniuersaliter, 92  
 Genus per predicari de pluribus descriptiuè definitur. 96  
 Genus est definitum, ut natura ordinata ad secundam intentionem, num. 14. 98  
 Genus dupliciter potest considerari, & ut pars, & ut totum, nu. 19. 101. 102  
 Genus continet oppositas differentias in potentia, per quas contrahitur. 102

Genus predicatur de specie, ut totum potentiale, n. 24. 105  
 Genus distinguitur à differentia, per predicari in quid, n. 26. 106  
 Genus non predicatur immediatè de indiuiduis generis, ut genus, bene tamen ut species, num. 24. 124 125

Genus distinguitur à differentia, per predicari in quid, n. 26. 106  
 Genus habet significatum materiale adequatum, & inadecuatum, num. 10. 114  
 Genera subalternatim posita ea sunt, quorū unū sub altero collocatur, & ambo sub 3. cap. 3. predicament. esse, n. 3. 109  
 Genera subalternatim posita possunt habere differentiam communem diuisuam, qua verò non sic sunt posita, nullam habere possunt, n. 5. 111

## Habitus.

Habitus acquisitus per demonstrationē quia, & propter quid, etiam circa eandem rem specie differunt, 620. 621  
 Habitus principiorum, prater intellectum, & species intelligibiles dantur, n. 8. 638  
 Habitus principiorum practico- rum, & speculatiuorum, specie, differunt, n. 20. 695  
 Habitus principiorum, & scientiarum, etiam circa eandem scientiam specie distinguuntur, n. 25. 698

## Indiuiduum.

Indiuiduum per collectionē proprietatum primò intentiona- liter definit, num. 32. 129  
 Indiuidua, ut talia habent conuenientiam modalem, n. 35. 130  
 Indiuiduum vagum non constituit distinctum



# INDEX

*distinctum predicabile, sed re-  
ducitur ad predicabile speciei,  
num. 88. 65. 66*

## Infinitum.

*Infinitum aliud essenziale, aliud  
accidentale: hoc ad predica-  
mentum pertinet, non verò il-  
lud, n. 18. 247*

## Mors.

**M***ors & corruptio accidentia  
sunt, aut modum acciden-  
tis habent, num. 14. 179*

## Motus.

*Motus non est species quantitatis,  
num. 47. 315*

*Motus à termino habet successio-  
nem. ibid.*

*Motus est entitas incompleta, ibid.*

*Motus sex habet species, n. 1. 459*

## Modus.

*Quot modis unum dicatur altero  
prius, num. 1. 457*

*Habere septem modis dicitur, n. 1.  
460.*

## Numerus.

**N***umerus est unum per se, num.  
53. 318*

*Numerus est species quantitatis di-  
stincta à ceteris. ibid.*

*Numerus est obiectum arithmeti-  
ca, independens ab intellectu, n.  
56. 319*

*Differentia assentialis numeri, su-  
mitur ab omnibus unitatibus,  
ut habentibus specialem ratio-  
nem quantitatis discreta, n. 67.  
325. 326*

*In numero, ut toto integrali, forma  
sumitur ab ultima unitate ut  
terminabili, n. 68. 326*

*Numerus rerum spiritualium non  
est predicamentalis, n. 71. 328*

*Numerus infinitus non pertinet ad  
predicamentum, n. 85. 336*

## Nomen.

*Nomen definitur per vocem non si-  
gnificatiuam, tanquam per sub-  
iectum. 471*

*Nomen significat ad placitum, n.  
11. 473. 474*

*Nomen infinitum de materiali res  
omnes prater negatam: de for-  
mali verò, puram negationem  
significat. ibid.*

*Nomen infinitum à ratione veri  
nominis excluditur. ibid.*

*Nomina transcendentia possunt in-  
finitari, n. 17. 481*

## Oratio.

**O***ratio est species quantitatis  
discreta distincta ab aliis,  
num. 75. 330. 331*

*Oratio pertinet ad predicamentum  
quantitatis, secundum exten-  
siones syllabarum ordinabiles ab  
intellectu, num. 78. 332*

*Oratio definitur ab Arist. ut com-  
prehendit perfectam & imperfe-  
ctam, simplicem, & compositam,  
num. 79. 333*

## Obiectum.

*Obiectum habet unitatem, & ma-  
terialem, num. 11. 15*

*In omni obiecto non est quarendam  
eadem unitas, num. 58. 321*

## Opinio.

*Opinio alia, quæ ex sola cognitione  
terminorum, alia quæ ex medio  
probabili habetur, n. 43. 656*

*Opinio essentialis est formido vir-  
tualis, non actualis, n. 45. 657*

*Opinio & scientia secundum habi-  
tus, non actus in eodem intelle-  
ctu, & de eadem re simul esse  
possunt, num. 51. 661*

## De sex prædicamentis.

**Q***ua genera, species, & pro-  
prietates habeant actio, &  
passio.*



# R E R V M.

passio. 435. & seq.

Quid sint, & qua genera, species,  
& proprietates habeant quā-  
do, ubi, & situs, 438. 439. 440.  
441. 442. 443

Habere, quot, & qua genera,  
& species habeat, numero 3.  
446

Ratio formalis horum predica-  
mentorum non in sola deno-  
minatione extrinseca consi-  
stit, nu. 10. 451

## Pars.

Partes nominis compositi separa-  
ta ab eo, ut partes non sunt si-  
gnificatiue, numero 13. 475

Posterioristica partis obiectum  
est demonstratio, numero 4.  
544

Posterioristica pars dignior est  
ceteris, nu. 16. 550

Partes rei, alia physica, alia me-  
taphysica: ex illis nulla ad  
predicamentum, ex his solum  
genus pertinet, num. 12. & 14.  
245. 246

## Principium.

Principium aliud dignitas, aliud  
positio, nu. 5. 578

Principia subalternantis, & sub-  
alternata scientia, uniuntur  
ad inferendam conclusionem,  
n. 40. 623

Problema, & propositio  
Dialectica.

Problema dialecticum est inter-  
rogatio utriusque partis con-

tradictionis, nu. 12. 669

Problema dialecticum, aliud  
practicum, aliud speculati-  
uum: & utrumque diuiditur  
secundum particulares scien-  
tias, num. 12. & 13. ibid.

Problema distinguitur à propo-  
sitione dialectica in hoc: quod  
illa per modum compositi, hæc  
per modum simplicis qua-  
stionis interrogat, numero 11.  
670

Propositio dialectica quadruplex  
est, generis, speciei, proprii, &  
accidentis. ibid.

Propositio sub vniuersali ratio-  
ne sumpta solum dicit enun-  
ciationem: quæ si in syllogis-  
mo demonstratio ponitur,  
principium appellatur: si in  
dialectico, probabilis propo-  
sitiō: si in sophistico, apparens,  
nu. 16. ibid.

Problema, & propositio dialecti-  
ca, ad instruendam disputa-  
tionem formaliter seruiunt,  
ad syllogismum antecedenter,  
nu. 20. 672

## Prædicatum.

Predicata topica quatuor tan-  
tum sunt, nu. 5. 665

## Quantum.

**Q**uantum ex se aliud conti-  
nuum, aliud discretum,  
291

Quantitas alia molis, alia vir-  
tutis: prior constituit prædi-  
camentum, 295

Essentia quantitatis molis, est  
Xx habere



# I N D E X

habere partes extra partes secundum magnitudinem, ibidem.

Quantitatis continua sunt species, linea, superficies & corpus, inter se distincta, num. 21. 300

Quarum linea longitudinem, superficies latitudinem; corpus profunditatem solum de formali dicunt, ibid.

Quantitas distinguitur realiter à substantia, numero 86. 337

## Qualitas.

Qualitas in communi, ut proprie denominat substantiam qualem, est supremum genus predicamenti qualitatatis, num. 7. 412. 413

Sub genere qualitatatis, habitus & dispositio specie distinguuntur, num. 14. 416. 417

Potentia, & impotentia non sunt species distincta qualitatatis; sed una, nu. 24. 421

Qualitas uniuocè dicitur de passione, & passibili qualitate, quæ non sunt diuersa, sed eadem species, numero 30. & 33. 425. 426

Passiones animæ secundum formalem, & materialem rationem pertinent ad predicamentum qualitatatis, num. 37. 428.

Ad predicamentum qualitatatis obiecta sensuum externorum, sub diuersis rationibus pertinent, nu. 46. 432

Sub qualitate, forma, & figura,

una tantum sunt species, 435

## Relatio.

**R**elatio constituit speciale predicamentum, numero 8. 343

Relatio secundum conceptum communem, subiectum absolute respicit: at secundum particulare, subiectum in ordine ad terminum, num. 10. 346

Supremum genus in abstracto, est relatio in communi, & in concreto relatiuum in communi, num. 25. 350

Terminus relationis, supremi generis, abstrahit ab absoluto, & relatiuo, nu. 27. 351

Relatio secundum esse, imponit in subiecto rationem communem, secundum esse ad particularem, num. 32. 354

Relatiuum & relatum secundum rem, & rationem idem sunt, nu. 35. 355

Relatio predicamentalis extra essentiam subiecti est, nu. 40. 358

Relatiuum aliud mutuū, aliud non mutuū, numero 48. 361

Relatio sumit speciem à termino, num. 50. 362

Relationes non mutua terminantur ad absolutum formaliter, num. 64. 369

Vnum relatiuum per unam numero relationem cum extensione refertur ad plures terminos eiusdem speciei, nu. 80. 377

## Relatio



## R E R V M.

*Relatio predicamentalis non mutua, non datur entis realis ad ens in potentia, vel ens rationis nu. 88. 381*  
*Relationes similitudinis, & aequalitatis immediate fundantur in qualitate, identitatis verò in substantia, nu. 97. & 99. 385. 386*  
*Relatio formaliter habet rationem referendi, & materialiter esse eiusdem, vel diuersae speciei, & primo modo sumpta non est fundamentum relationis, bene tamen secundo, numero 102. & 104. pag. 389. 390*  
*Fundamentum proximum relationum secundi generis est potentia reducta ad actum, nu. 115. 396*  
*Relationes mensurabilis ad mensuram, & reales, & predicamentales sunt, numero 120. 398*  
*Relatio realis predicamentalis à suo fundamento realiter distinguitur, numero 128. 402*  
*Relatio posito fundamento in utroque extremo per potentiam Dei absolutam potest separari ab illis non permanens, sed destructa, nu. 136. & 137 406*  
*Relatiuis nec formaliter, nec ratione fundamenti, conuenit propria contrarietas, nu. 139. 407*  
*Relationi predicamentali ratione sui non conuenit suscipere magis, & minus propriè, nec impropriè, bene tamen ali-*

*quibus ratione fundamenti, n. 143. 409*

### Substantia.

**S***ubstantialia sub nominibus concretis ad predicamentum pertinent, 343*  
*Substantia completa, & finita in communi est supremum genus predicamenti substantiae, n. 10. 265*  
*Diuisio substantiae in primam, & secundam sumitur realiter, & est analogi in analogata, n. 30. 278*  
*Definitum formale in definitione prima substantiae, est ratio realis communis primis particularibus, numero 39. 279*  
*Substantia sumpta essentialiter, perfectius reperitur in secunda, at secundum proprietatem substantiandi perfectius in prima, quam in secunda, n. 43. 281. 282*  
*Secunda substantia significat quale quid secundum communem rationem qualitatum, 283. 284*  
*Substantia priuatiuam, relatiuam, & contradictoriam oppositionem formaliter habet: contrariam verò virtualiter, n. 54. 286*  
*Suscipere contraria omnibus primis conuenit, n. 59. & 64. 288. 291*

### Species.

*Species subiicibilis, ut talis, non est*  
 X x 2



# I N D E X

*est uniuersalis , numero 9.*

114

*Species prius respicit genus, quàm indiuidua, numero 11. ibid.*

*Species nobiliori respectu respicit indiuidua , quàm genus, 115*

*Species , & genus physicè considerata in unico indiuiduo conseruari possunt : Logicè uerò plura requirunt, n.12. 119*

*Species Metaphysicè sumpta in unico indiuiduo conseruatur: genus autem in pluribus speciebus, n.11. 119*

*Species quæ unicum tantum indiuiduum habere possunt, non sunt uniuersales , n.19. 121*

*Species distinguitur à genere per illas particulas, de pluribus differentibus numero, formaliter acceptas, numero 27. 126*

## Scientia.

*Scientia de subiecto; non actua- lem, sed potentialem existen- tiam petit, n.16. 539*

*Scientiarum subalternatio pos- sibilis est, n.25. 625*

*Scientia alia actualis, habitua- lis alia, n.3 4*

*Scientia habet unitatem nu- mericam, specificam & gene- ricam, n.11. 15*

*Scientia sumit unitatem speci- ficam ab obiecto formali & principiis , quod idem est, ibid.*

*Scientia suabalternata intra proprios limites non efficit de- monstrationem propter quid, n.37. 631*

*Scientia & scibile differunt spe- cie ab opinione & opinabili, n.1. 635*

*Scientia sub uniuersali ratione considerata non est essentia- lis euidencia , numero 34. 635*

## Syllogismus.

*Syllogismus in communi ad de- monstratiuum , Dialecticum & sophisticum , pro habente veram formam sum- ptum, genus est, numero 5. 680*

## Tempus.

**T***empus est species quanti- tatis continua , numero 31. 305*

*Tempus non dicitur tardum aut uelox, sed motus, numero 32. 306*

*Tempus est numerus motus se- cundum qualitatem , non quantitatem, n.33. 307*

*Tempus est quantum suces- siuum, n.36. 308*

*Tempus non accipit complemen- tum essentiale ab intellectu, n.57. 320*

## Uniuoca.

**V***niuocorum definitio deno- minatiuis non competit, num.6. 187*  
*Uniuo*



## R E R V M.

*Vniuscum aliud proprium, aliud  
improprium, n. 7. 188*

### Vniuersale.

*Vniuersalium notitia necessaria  
est ad predicamentorum co-  
gnitionem, cap. I. vniuer.  
num. 28. 31*

*Vniuersale aliud complexum,  
aliud incomplexum, n. 29 32*

*Vniuersale incomplexum qua-  
druplex, ibid.*

*Vniuersale est in singularibus, à  
quibus non distinguitur rea-  
liter, num. 31. 33*

*Vniuersale in utraque defini-  
tione secundum potentiam  
est intelligendum, numero 33.  
34*

*Vniuersalis essentia est esse in  
multis, passio verò predicari  
de multis. ibid.*

*Vniuersale fundamentaliter est  
ens reale, formaliter ens ra-  
tionis, num. 36. 36*

*Vniuersalia secundum essen-  
tiam non secundum existen-  
tiam aeterna sunt, numero  
37. 37*

*Vnitas natura, alia numerica,  
alia specifica, alia generica:  
prima illi conuenit à parte  
rei, duae posteriores per intel-  
lectum, n. 38. 37*

*Vnitas formalis positiua nec ne-  
gatiua datur à parte rei,  
n. 46. 41*

*Vniuersale formaliter non da-  
tur à parte rei, bene tamen  
fundamentaliter, numero 54.  
45*

*Vniuersale aliud Logicum, aliud  
Metaphysicum, illud per com-  
parationem possibilis, hoc per  
abstractionem, agentis fit,  
n. 58. & 71. 47. 54*

*Vniuersale est concretum acci-  
dentale, n. 76. 58*

*Vniuersale est genus remotum  
ad quinque predicabilia,  
n. 78. 59*

*Vniuersale est obiectum lib. pra-  
dicabilium, n. 80. 60*

*Vniuersalium numerus ex modo  
se habens praedicati ad subie-  
ctum desumitur, numero 88.  
65*

*Vniuersalia sunt species atoma,  
n. 89. 66*

### Verbum.

*Verbum distinguitur à partici-  
pio per ultimas particulas de-  
finitionis. 485*

*Verbum substantiuum existen-  
tiam significat per modum  
actionis, 486*

*Verbum est pars formalis enun-  
ciationis, n. 25. 491*

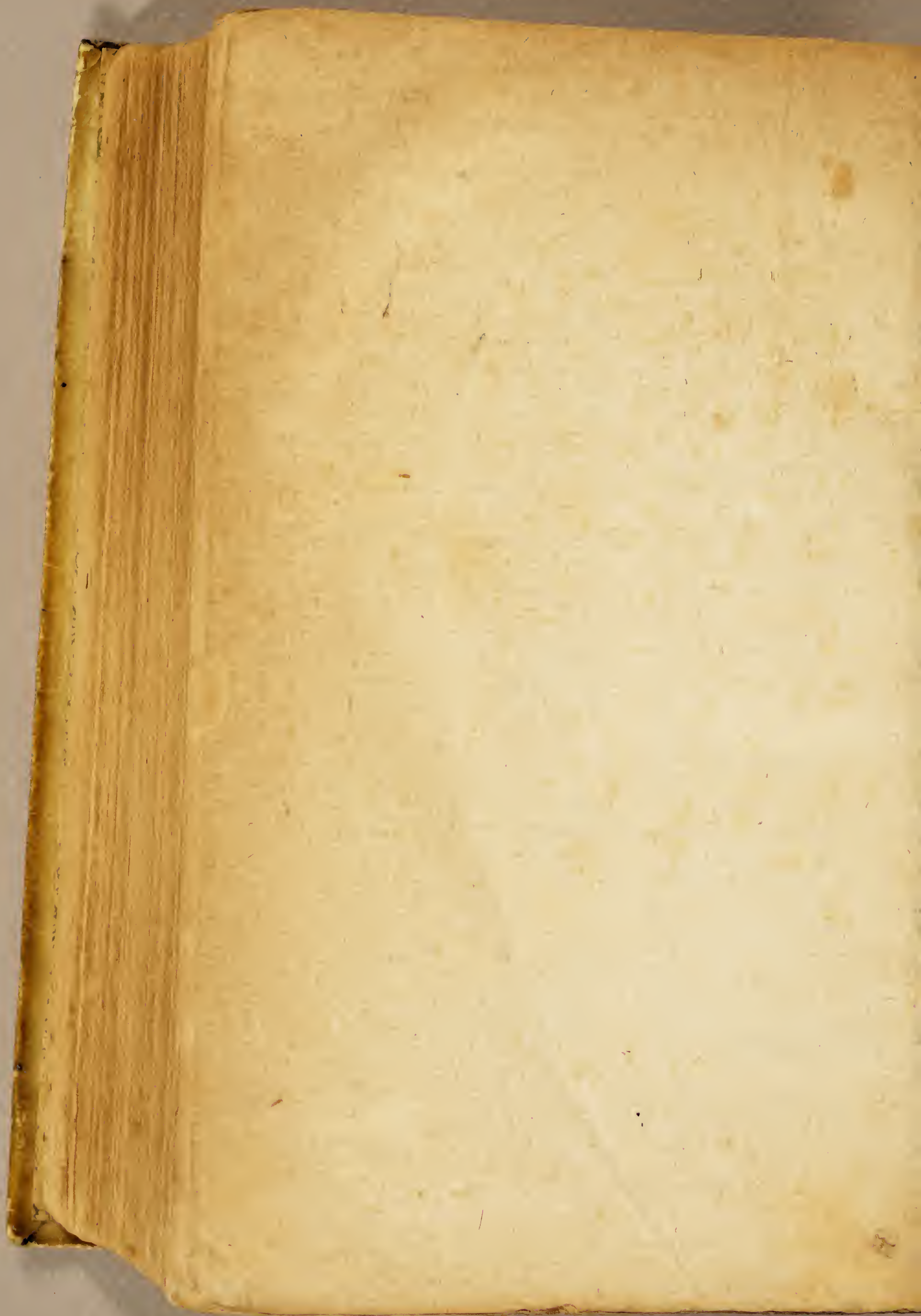
*Verbum tam in propositione,  
quàm extrà existere potest,  
n. 28. 493*

### Veritas.

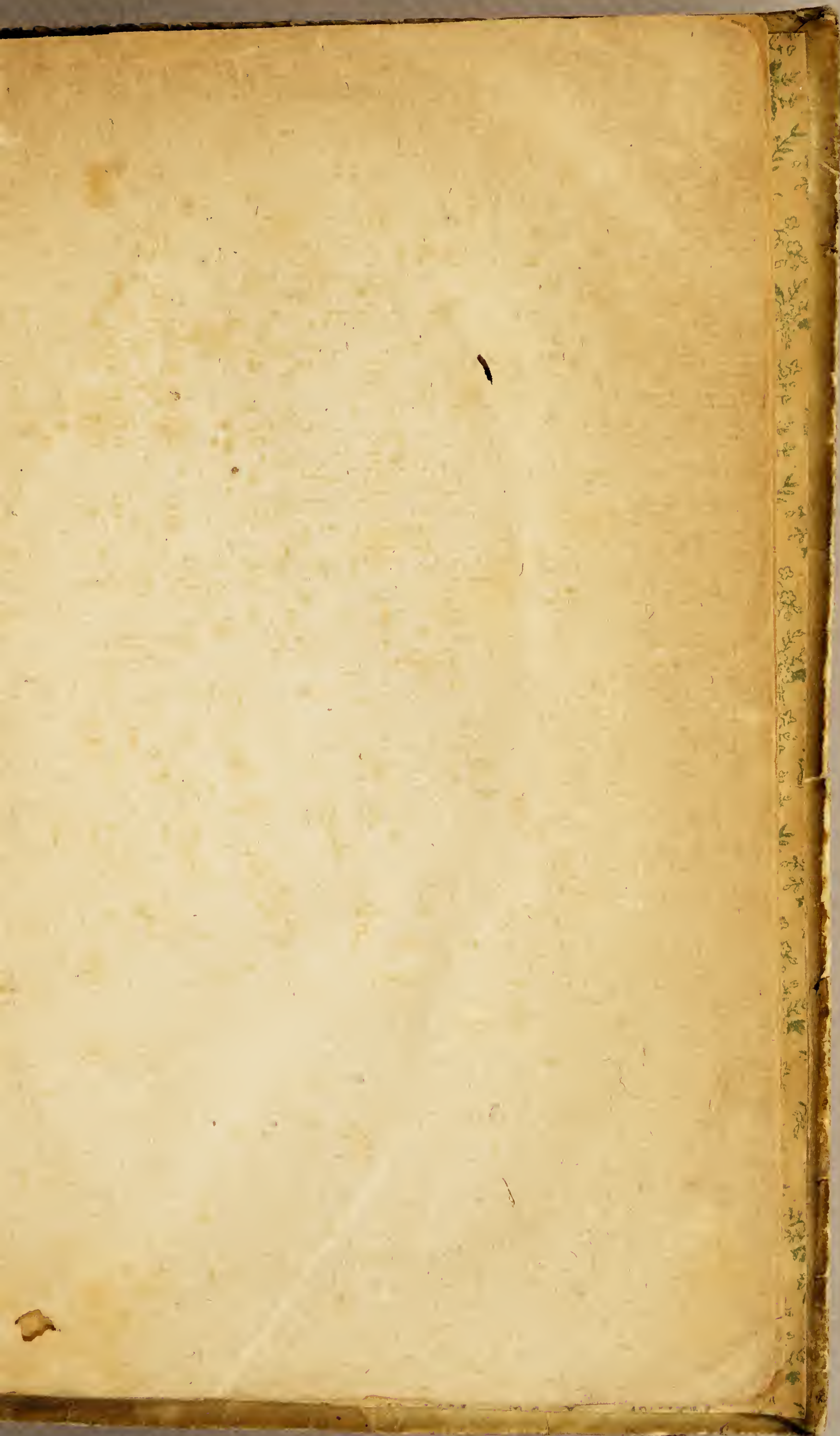
*Veritas ex parte adaequationis  
una non potest esse maior al-  
tera, bene tamen ex parte  
fundamenti, & causarum,  
n. 26. & 27. 590*

## F I N I S.





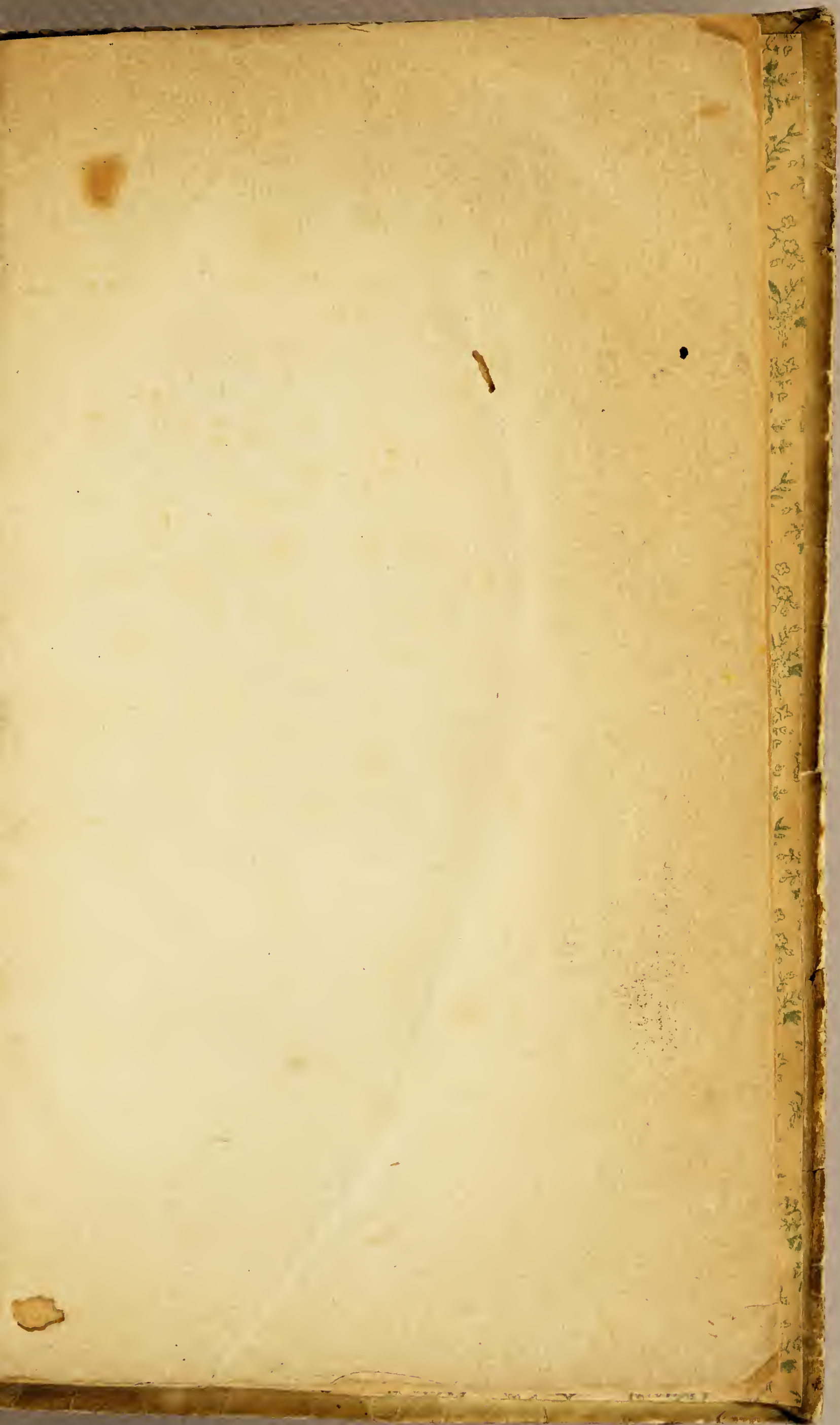




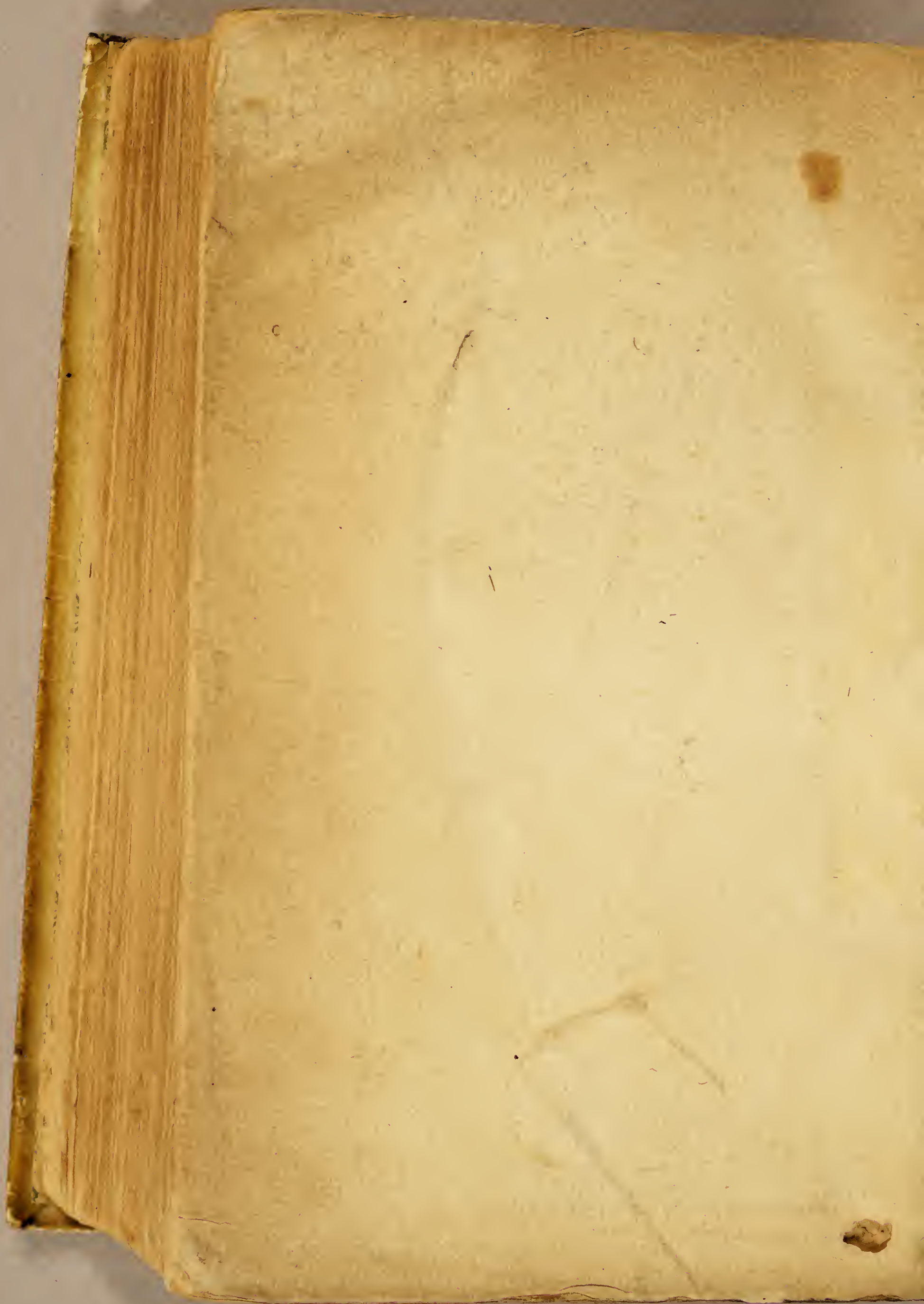


15-122











B620

R896 L











